

جمهورية مصر العربية وزارة التربية والتعليم والتعليم الفنى الإدارة المركزية لشنون الكتب

مضامسرات نسى أعمسان البسمسار

إِللهُ الْجَمِزِ الرَّجِيرِ

للصف الضامس الابتسدائي

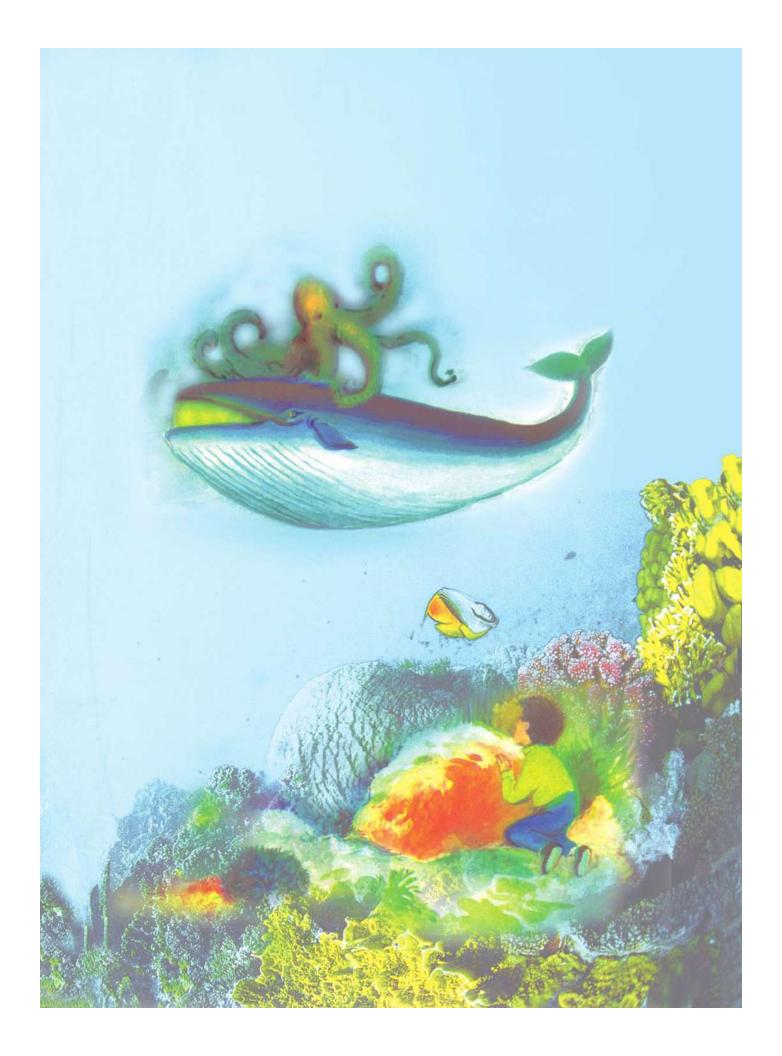
ئالين اُحمارنجيب

أعدهاتربويا عثمان سيد أحمد سامية محمد شوقي عبدالحميد أبوالدهب أحمدعبدالحفيظ حسن

ريشة الغنان أسامة أحمد نجيب

غير مصرع بتداول هذا الكتاب خارج وزارة التربية والتعليم والتعليم الفنى

Y. Y. - Y. 19



مقدمة الطبعة المدرسية

قصة (مغامرات في أعماق البحار) إحدى مغامرات (عقلة الإصبع)، وهي قصة مزجت بين الواقع والخيال، فاستخدم فيها الخيال لتحقيق الأحداث الواقعية التي تفتح أمام التلميذ في هذه المرحلة نافذة يطل منها على عالم البحار وأسراره، ومايحويه من مخلوقات وعجائب وغرائب. وتشحذ فكره بمعلومات جديدة مفيدة تساهم في توسيع مداركه في هذا المجال، وذلك من خلال أسلوب سهل ممتع، ولغة ملائمة للمرحلة السنية للتلميذ.

وقد أعدت هذه الطبعة إعدادا مدرسيا تربويا حيث تم تقسيم القصة إلى فصول ، ثم ضبط الكلمات بالشكل ، وتوضيح معانى المفردات الجديدة ، كما أعدت المناقشات والتدريبات الخاصة بكل فصل من الفصول ، وكذلك المناقشة العامة على القصة بما يتناسب مع قدرات التلميذ وميوله الفكرية .

والهدف من هذا العمل تنمية ميول التلميذ للقراءة المتأنية الواعية وصقل قدراته ومهاراته في الفهم والاستيعاب والتخيل والإبداع.

والله ولى التوهيق

اعداد أ. عثمان سيد أحمد أحمد أ. سامية محمد شوقى

المؤلف

- ه أحمد نجيب
- حائز على جائزة الملك فيصل العالمية ١٩٩١.
 - من مواليد الجيزة (مصر) ـ يولية ١٩٢٨ .
- مدير مركز أدب الأطفال سابقا بالمعاش.
 حالياً: مستشار بمركز التطوير التكنولوجي بوزارة التعليم. ومنتدب أستاذًا (لمواد الأطفال)
 بكلية الآداب وكلية الدراسات الانسانية.
- عضو المجلس العالمي لكتب الأطفال . وعضو لجنة ثقافة الطفل ، بالمجلس الأعلى للثقافة .
- حائز على جائزة الدولة مرتين ١٩٧٢ و ١٩٨٩ .
- وعلى وسام العلوم والفنون من الطبقة الأولى ـ الطبقة الأولى ـ ونوط الامتياز من الطبقة الأولى ـ والعديد من الجوائز والدروع والميداليات الذهبية والتذكارية .
- له نحو ٣٠٠ كتاب للأطفال (أحدها طبع منه نحو ١٣ مليون نسخة) - وقاموس - وديوان شعر -وعشرات المسرحيات والبرامج الإذاعية والتليفزيونية - و ٤ دواثر معارف (واحدة طبع منها ١٠٤ كتب وأكثر من مليون نسخة).
- وقام بتدريس مواد (آدب الأطفال) و (ثقافة الأطفال) في جامعات : القاهرة عين شمس الأزهر طنطا وعدد من كليات التربية على مدى ٢٨ عامًا حامعيًا .

- له ۱۲ كتابًا للكبار ، كمراجع في أدب الأطفال..
 أولها كتاب : " فن الكتابة للأطفال " الذي طبعته له هيئة الكتاب في ۱۹٦۸ كأول كتاب للكبار عن أدب الأطفال في الوطن العربي.
- توجد ٣ رسائل ماجستير ودكتوراه ، تدور حول كتبه ، سجلها الباحثون في جامعتى : القاهرة وعين شمس وفي المعهد العالى لدراسات الطفولة .
- واختارت جامعة يوتا في أمريكا مجموعة من كتبه لتدرس بها ، كنموذج لأدب الأطفال العربي الحديث .
- جاء فى أوراق ترشيحه لجائزة الملك فيصل العالمية أنه : " أول من بدأ يجعل من أدب الأطفال العربى علما له قواعد وأصول ، وكان من ثمرة هذا أن أصبحت (كتب الأطفال) لأول مرة مادة دراسية فى كلية الآداب بجامعة القاهرة ابتداء من أكتوبر ١٩٧٥ ـ وأصبح هو أول أستاذ لهذه المادة فى تاريخ أدب الأطفال العربى " .
- اطلق اسمه على أحد شوارع مدينة جدة بالسعودية واختير ضمن موسوعة (الشخصيات المصرية الهامة) التي أصدرتها وزارة الإعلام المصرية (هيئة الاستعلامات) وضمن سجل (أعلام القرن العشرين) الذي تعده وزارة الثقافة المصرية .

الفصل الأول

١ ـ قُصُور في الهَ واءِ :

(أُسَامَةُ) تِلْمِيدُ في الصَّفِ الخَامِسِ مِنِ الْمَرْحَلَةِ الْابتدَائِيَّةِ . يُحِبُّ قِرَاءَةَ القِصَصِ حُبًا جَمًا (١).. وَبِصِفَةٍ خَاصَّةٍ قِصَصَ السِّنْدِبَادِ يُحِبُّ قِرَاءَةَ القِصَصِ حُبًا جَمًا (١).. وَبِصِفَةٍ خَاصَّةٍ قِصَصَ السِّنْدِبَادِ الْبَحْرِيِّ.. والشَّاطِرِ حَسَن .. و عُقْلَةِ الإصْبَعِ .. وقصصَ أَلَف لَيْلَةٍ..

(١) جما: كثيراً.



وكَانَ سَعِيدًا جِدًّا عِنْدَمَا عَرَفَ أَنَّ هَذِهِ الْقِصَصَ قَدْ تُرْجِمَتْ إِلَى لُغَاتٍ عَدِيدَةٍ.. ويَعْرؤهَا كَثِيرٌ مِنْ أَطْفَالِ العَالَمِ.. ويُحبِّونَها ..

وأَحَسَّ أَنَّهُ اكتَشَفَ شَيْئًا جَدِيدًا، عِنْدَمَا عَرَفَ أَنَّ (عُقْلَةَ الإِصْبَعِ) _ الّذِي يُحِبُّهُ كَثِيرًا _ مَوْجُودٌ أَيْضًا فِي القصصِ الْمَكْتُوبَةِ بِاللَّغَةِ الإِنْجلِيزِيَّةِ.. وَفي القصصِ المَكْتُوبَةِ بِاللَّغَةِ الفَرَنسِيَّةِ.. وفِي القِصَصِ الأَلْمانِيَّةِ..

وكَانَتْ أَحَبُ الْأُوقَاتِ عِنْدَهُ تِلْكَ الَّتِي يَقْرأُ فِيهَا قَصَّةً جَمِيلَةً.. أَوْ يَجْلِسُ وَيُفَكِّرُ.. وَيسْبَحُ في عَالمِ الْخَيَالِ.. وَيُؤلِّفُ لِنَفْسِهِ قِصَّةً بَدِيعَةً شَائِقَةً (١)..

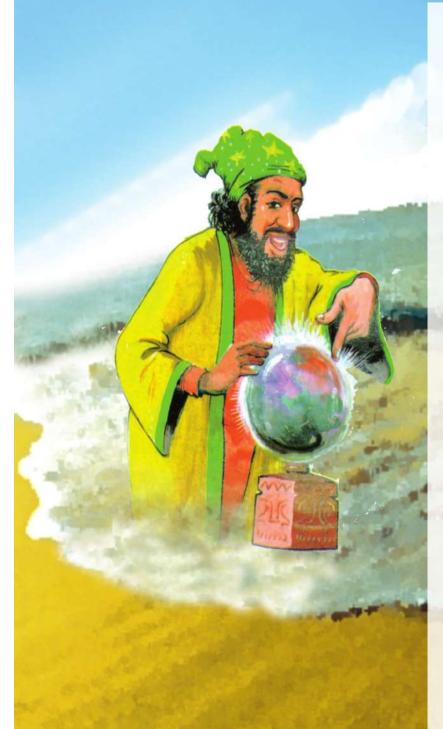
وَكَانَتْ أُخْتُهُ (أَمَانِي) - الَّنِي هِيَ أَصْغَرُ مِنْهُ بِسَنَةٍ وَاحِدَةٍ - تَقُولُ لَهُ:

- إِنَّ الحَيَاةَ لَيْسَتْ كُلُّهَا خَيَالاً في خَيَالٍ.. عِشْ مَعَنَا فِي عَالَمِ الْوَاقِعِ يَا. (أُسَامَةُ)..

فَيَقُولُ لَهَا:

- إِنَّ الخَيَالَ شَائِقٌ ولَذِيذٌ، وأَحْيَانًا يَتَحَقَّثُ..

(١) شائقة : مسلية ممتعة.



(فالشَّاطِرُ حَسَنُ) كَانَ يَطِيرُ يِسِسَاطِ الرِّيحِ المسَحُودِ.. والإِنسَانُ الآنَ يَطِيرُ فِعْ لاَّ فِي الهَواءِ.. وَيسْبَحُ في الفَضَاءِ.. ويَسْتَعْمِلُ الصَّوارِيخَ والطَّائرَاتِ وسُفُسنَ الفَضَاءِ.. وَمَكُّوكَ (۱) وسُفُسنَ الفَضَاءِ.. وَمَكُُوكَ (۱) الفَضَاءِ.. بَدَلاً من البساطِ المَسْحُورِ..

وكُرَةُ السَّاحِرِ البَلُّورِيَةُ (۱). الَّتِى كَانَ السَّاحِرُ يَرَى فِيهَا ما يَحْدُثُ فى البلادِ البَعِيدةِ..

⁽١) مكوك الفضاء: مركبة فضائية.

⁽٢) البلُور: نوع من الزجاج.

أَصْبَحَ بِ الآنَ مَوْجُودَةً في كُلِّ مَكَانٍ .. على شَكْلِ (تليف زيون) على شَكْلِ (تليف زيون) يَضْغَطُ الإِنْسَانُ على زِرٍ صَغِيرٍ فيه .. فَيُضِىءُ بِنُورٍ وَهاَّجٍ (١) .. ويَرَى فِيهِ مَا يَحُدُنُ في البِلادِ البَعِيدَةِ .. أَوْ فَوْقَ سَطْحِ الْقَمَرِ .. أَوْ في أَعْمَاقِ البِحَارِ .



ويَسْتَمِرُّ (أُسَامَةُ) قَائِلاً لأُخْتِهِ (أَمانِي):

- إِنَّ كَثِيـرًا مِنَ الْمُخْتَرَعَـاتِ الْمُدْهِشَةِ كَانَـتْ خَيَالاً فِي أَوَّلِ الأَمـرِ.. فَتَبْتَسِمُ (أماني) وتَقَولُ:

_ هَذَا صَحِيحٌ بِا (أُسَامَةُ).. إِذَا عَرَفَ الإِنْسَانُ كَيْفَ يُحَوِّلُ هَذَا الْخَيَالَ إلى حَقَائِقَ.. بالعِلْم _ والعَمَلِ.. فيسُرعُ (أُسَامةُ) قَائِلاً:

(١) وهًاج: شديد الضوء.

- لَك حَقُّ فِي هَذا.. فالْخَيالُ وَحْدَهُ لا يَكْفى..

وَيَسْكُتُ (أُسَامةُ).. وَيَبْدُوأَنَّهُ قَدْ أَطْلَقَ لَخَيَالِهِ العِنَانَ (١) في أمرٍ مَا.. فَتُكْمِلُ (أماني) كَلاَمَهُ قَائِلَةً :

- الخَيَالُ وَحْدُه لاَيَكْفِى.. وَلاَبُدَّ مَعهُ مِنَ العِلْمِ الغَنِيرِ.. والعَمَلِ الكَثيرِ.. حتى يُصْبِحَ حَقِيقَةً واقِعَةً.. وقد قَرأْتُ مَرَّةً كَلامًا جَمِيلاً يَقُولُ:

- لاَ بَاْسَ مِنْ أَنْ تَبْنِيَ (قُصُوراً في الهواءِ) .. على شَرْطِ أَنْ تَعْرِفَ كَيْفَ تُشْيَدُ (٢) لها أساساً من الواقع .

٢ . أحلام .. في المنام :

وفي يَومٍ من الأيَّامِ ..

كَان (أُسَامَةُ) جَالِسًا فى حَدِيقَةِ البَيْتِ، وقَدْ أَسْنَدَ ظَهْرَه إلَى شَجَرةٍ كَبيرَةٍ خَشراءَ.. وَرَاحَ يُفَكِّرُ فى الشَّاطِ حَسَنِ.. وعُقْلَةِ الإِصْبَعِ.. والبِسَاطِ المَسْحُورِ.. وخَاتَمِ سُلَيْمَانَ..

⁽١) أطلق لخياله العنان: سرح بفكره بعيداً.

⁽٢) تُشَيِّد: تبني.

وانْتَقَلَ بَتْفَكِيرِه إِلَى أُخْتِهِ (هَالة).. الَّتَى تَعيِشُ مع زَوْجِهَا (عَلاءِ الدِّين) المُهَنْدِسِ في (شَرِكَةِ بِترولِ سَيْنَاءَ الذَّهَبِيةِ).. قُرْبَ الشَّاطِيءِ الشَّرْقَى لخَلِيجِ الشُّويْسِ..

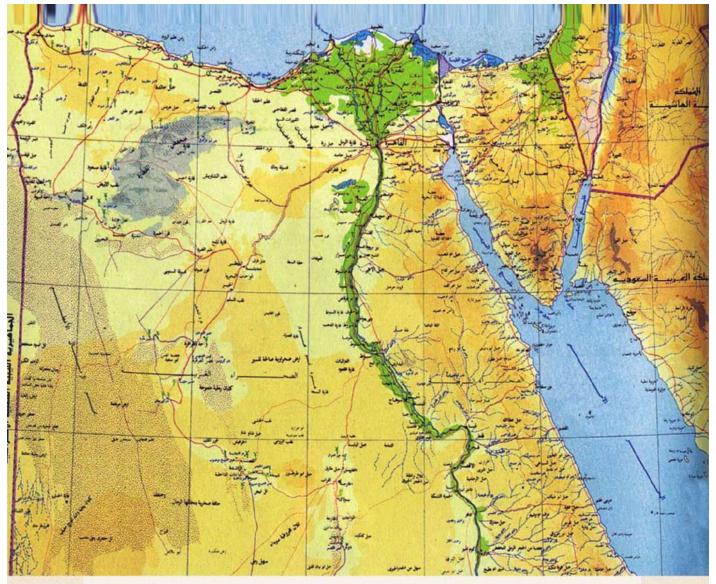
إِنَّ (أُسَامَةَ) مُعْجَبٌ (بعَلاءِ الدِّينِ) لأَنَّهُ سَافَرَ إِلَى (سَيْناءَ) لِيَعْمَلَ في آبارِ البِّرُولِ.. ومُعْجَبٌ بأُخْتِهِ (هَالَة).. لأنها سَافَرتْ مع زَوْجِها (عَلاءِ الدِّينِ) للجَياةِ في ذَلِكَ المكانِ البَعِيدِ عن العَاصِمَةِ..

وهى سَعيدَةٌ بِهَذَا، لأَنَّهَا تَشْتَرِكُ مَع زَوْجِهَا فِي بِنَاءِ مُسْتَقْبَلِهِ.. وَمُسَتَقْبَلِ الوَطَنِ.. وَكَانَ (أُسَامَةُ) شَدِيدَ الْرَّغْبَةِ فِي زِيارَتِهِم، وَقَضَاءِ عِدَةِ أَيَّامٍ فِي سَيْنَاءَ الْجَمِيلَةِ ذَاتِ الشَّمْسِ الْمُشْرِقَةِ، والرِّمَالِ الذَّهَبِيَّةِ النَّي يُحِبُّهَا (أَسَامَةُ) كَثِيرًا..

وَهُولايَنْسَى الأُسْبُوعَ الَّذَى قَضَاهُ فِى العَامِ المَاضِى مَعَ أُخْتِهِ فِى بَيْتِهم الْبَدِيعِ (١)، الَّذَى يُوجَدُ بالْقُرْبِ مِن حَقْلِ البِترُولِ الَّذَى يَعْمَلُ بِه (علاءُ الدِّينِ).. كَانَتْ أَيَّاماً جَمِيلَةً.. وكَانَ (أُسَامَةُ) سَعِيدًا وَهُويَرَى الْعُمَالَ والمُهَنْدِسِينَ الْمِصْريينَ، وَهُم يَسْتَخْرِجُونَ الذَّهَبَ الأسنودَ (٢) مِن بَاطِنِ الأَرْضِ..

⁽١) البديع: شديد الروعة والجمال.

⁽٢) الذهب الأسود: البترول.

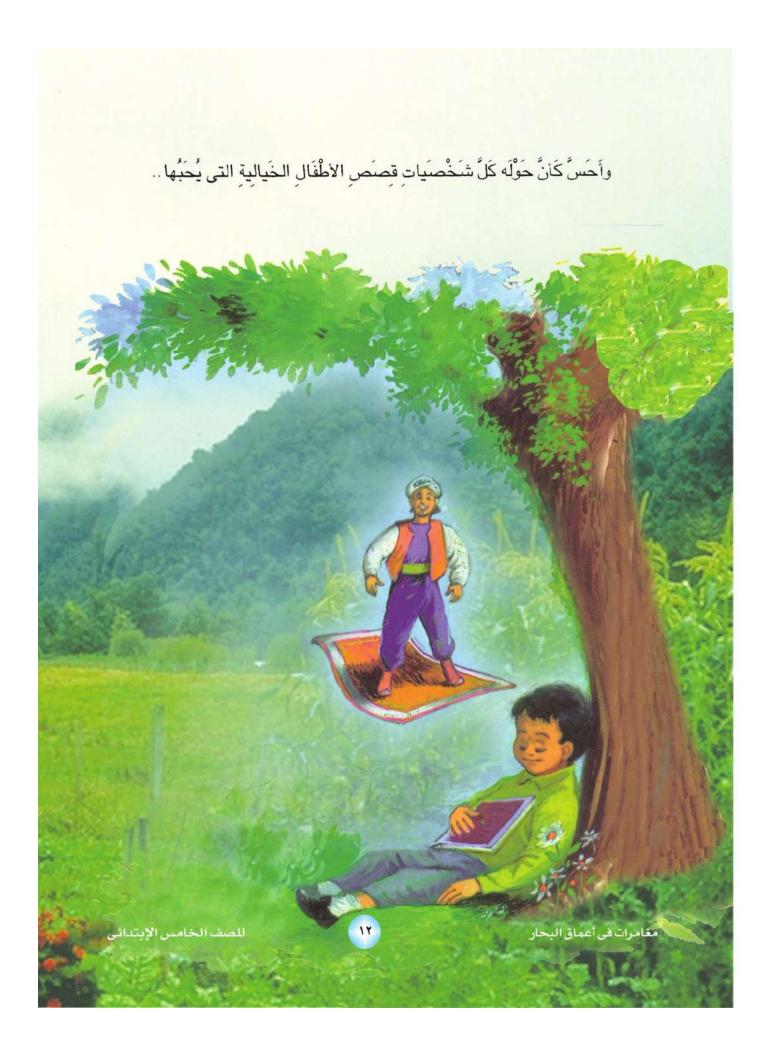


واشْتَدَّتْ رَغْبَةُ (أُسَامة) في أَنْ يذهب إلى أخْته .. وَتَخَيَّلَ نَفْسَه وَهُوَ يَضْغُطُ على (خَاتم سليْمان) أَنَّ الرّيح يَحْمِلُه مَع أخته وَيَضَعُهُما فَوْقَ ظَهْر حَمَامَةٍ إلى بَيْت أخْتهما هالة في سيناء .

* * *

وَبَيْنَمَا أُسَامَةُ فِي خَيالاًتِهِ غَلَبَهُ النَّومُ (١) فَنامَ .. فاخْتَلَطَ الْخَيَالُ بالأحْلامِ..

(١) غلبه النوم: سيطر عليه.



٣. على ظهر الحمامة:

وَفَجْاةً..

رَأَى (أُسَامَةُ) نَفْسَهُ وأَخْتَهَ عَلَى ظَهْرِ حَمَامَةٍ قَوِيَّةٍ جَمِيلَةٍ مِنْ الْحَمَامِ الزَّاجلِ.. يَعْلِبُ عَلَيهَا اللَّونُ الأَسْودُ.. وتَطِيرُ بِهِمَا بِسُرْعَةٍ وخِفَّةٍ وَرَشَاقَةٍ.. فَوْقَ الْمَزَارِعِ وَالْحُقُولِ وَالأَشْجَارِ..

التفتت (أماني) إلى أخيها (أسامة) .. وقالت :

_ أيْن نَحْنُ الآن يا (أسامة)..؟

قالَ (أُسَامَةُ): _ عَلَى ظَهْرِ الحَمامَةِ.. قَالَتْ (أَمانِي):

- ولكنَّنَا صَغِيران صَغِيران.. أَصِنْغَرُ حتَّى مِن الحَمَامَةِ..!! قالَ (أُسَامة):

- هذا صحيحٌ يا (أَمانِي).. لأنَّنا أَصْبَحْنا فِي حَجْمِ (عُقْلَةِ الإِصْبَعِ).. قَالَتْ (أَمانِي):

_ وَهَلْ هَذا مَعْقُول يا (أُسَامَةُ)..؟ قالَ (أُسَامَةُ):

- طَبْعًا لا يا (أماني) .. هَذا خَيالٌ في خَيالٍ في خَيالٍ.. ولَكنَّه خيالٌ لذيذٌ.

قَالت (أَمانِي):

- أنْتَ تَعْلَمُ أنَّه خَيالٌ فِي خيالٍ .. وَمَع ذَلك فَأنْتَ سَعِيدٌ مَسْرورٌ.. قَالَ (أُسَامَةُ):

- نَعَم يا (أَمَانِى).. والكِبَارُ أَيْضًا عِنْدَما يُشَاهِدُون المسْرِحِيّاتِ والأفلامَ والسُمْسَلْسَلاتِ، وَعِنْدَما يَقْرأون الِقصَص والرّواباتِ، يَكُونُون سُعَداءَ.. مَع أَنهَم يَعْرفون أَنَّها مِن خَيالِ المُؤلِفين..

قالت (أَمانِي):

- وَلَكَّنه خيالٌ يُمْكنُ أَنْ يَحْدُثَ..

قال (أُسَامَةُ):

_ وَبَعْضُه خَيالٌ لا يُمْكن أَنْ يَعِدُثَ.. وَمَع ذَلك قُولِي لِسى يا أَخْتِى العزِيزَة: ماذَا كُنْتِ تُرِيدِين مِنَ (المُؤلف) أَنْ يَصْنَعَ بِنَا، لِنَذْهَبَ إِلى أَخْتِنَا (هالة) وزَوْجِها (علاء الدّين) فِي سَيْنَاء الذَّهَبيّة..؟

سَرَحَتْ (أمانى) بِفِكْرِها قَليلاً. ثُمَّ قَالتْ:

_ كُنْتُ أُرِيُد مِنْه أَنْ يَنْقُلَنا إِلَى سَيْنَاء بِصَارُوخٍ مثلا.. أَوْبِطَائِرِةِ.. قَالَ (أُسَامَةُ):

- هَذَا رَأْيُكِ يَا (أَمَانِي).. وَمِن حَقِّكِ أَنْ تُفَكِّرِي بِهَذِهِ الطّرِيقَةِ.. وأَنَا تَعَودَّتُ

أَنْ أَحْتَرَمَ آراءَ الآخَرين .. ولا أَفْرِضُ رَأْيي عَلى أَحِدٍ ..

فَاخْتِلَافُ الرَأَى لايُفْسِدُ لِلوِدِ قَضِية .. * *

وَسَكَتَ (أُسَامَةُ) قَلِيلاً.. ثُمَّ قَالَ:

- انْظُرى يا (أمانى).. لَقَدْ انتَهتِ المزَارعُ والحُقُولُ الخَضْراءُ التَّى نَطِيرُ

فَوْقَها.. وَبُدَأَتْ الصَّحراءُ ..

برمالها الصُّفُراء..

واسْتَمَرَّت الْحَمَامَةُ الْقُويَّةُ

تَعْبُر الْصَّحْرَاءَ.

وَرَأَى (عُقْلَةُ الإصبَع) وأُخْتُهُ الْمَنَاظِرَ الرَّائِعَةَ (١)

لِجِبَالِ الْبَحْر الأَحْمَرِ.. وأخِيراً..

ظَهَرَ مِنْ بَعِيكِ شَاطِيءُ الْبَحْرِ.. بِمِياهِهِ الْزَّرْقَاءِ الْجَمِيلَةِ..

نَظَرَ (أَسَامَهُ) إلى الْبَحْرِ الْوَاسِعِ.. وَمِيَاهِهِ الْزَرْقَاءِ.. وأَمْواجِهِ الْعَالِيةِ البَيْضَاءِ.. ومَنْظَرِه البَدِيع السَّاحِرِ.

وَقَالَ لأُخْتِهِ:

_ هَـذَا هُوَ الْبَحْرُ الأَحْمَرُ يَا (أَمَانِي) .. مَا أَجْمَلُهُ.. وَمَا أَجْمَلَ مِيَاهَهُ الرَّائِعَةُ..!!

(١) الرائعة: الجميلة المعجبة



قَالَتْ أَمَانِي :

_إِنَّهُ بَحْرٌ جَمِيلٌ حَقَّا.. وَلَكِنَّنِي أَشْعُرُ أَنَّهُ مُخِيفٌ.. فَهُ وَ وَاسِــــعٌ.. وَانَّهُ بَحْرٌ جَمِيلٌ حَقَّا.. وَلا يَظْهَرُ لَهُ آخَر.. وأَنَا أَخَافُ أَنْ تَثْعَبَ الْحَمَامَةُ

فَتَقَعَ بِنَا فِي الْبَحْرِ. قال (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) :

- لا تَخَافِى يَا أَمَانِى.. إِنَّ الْحَمَامَ الزَّاجِلَ حَمَامٌ قَوِىٌ وسَرِيعٌ، يَسْتَطِيعُ أَنْ يَطِيرَ أَكْثَرَ مِنْ سِتِينَ كِيلُومِنْراً فِى السَّاعَةِ.. وَهُو يَعْرِفُ الطَرِيقَ بِشَكْلٍ غَرِيبٍ مُدْهِشٍ فَقَدْ كَانَ يُسْتَخْدَمُ فِى الْقَدِيمِ فِى حَمْلِ الرَّسَائِل، وَلِـذَلِك أَطْلَقُوا عَلَيْه «حَمَام المُرَاسَلَةِ».. فَاطْمَئِنِي .. وَلا تَخَافِى..

وَفَجْاةً.. قَاطَعَتْهُ أَمَانِي وَهِي تَصِيحُ:

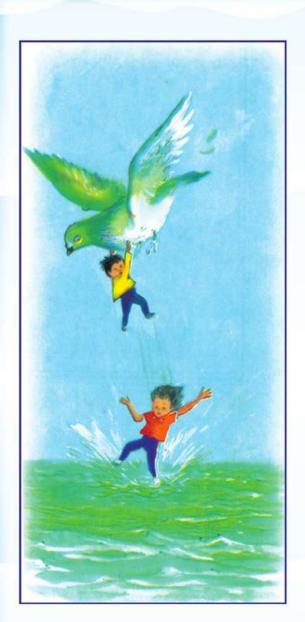
« أُسلَامُـة .. أُخِـى ..

إنِّي أَشْعُرُ بِدُوارٍ (١) شَندِيدٍ..

رَأْسِي يَدُووور.. يَا أُسَامَةُ.. أَمْسِكْ يَدِي .. »

(١) دُوَار: فَقُدُ التوازن





أَمْسَكَ (عُقْلَةُ الإصْبَع) يَدَ أُخْتِهِ.. الَّتِهِي اخْتَالَّ (١) تَوَازُنُهَا.. فَانْـزَلَقَتْ مِنْ فَوْقِ ظَهْرِ الْحَمَامَةِ.. وَتَعَلَّقَتْ بريشة واحدة في بطنها..

واستمرت الممامة طائرة فَوْقَ الْبَحْرِ الواسِع.. وأَمَانِي تَتَعَلَّقُ بالريشَةِ الوَاحِدَةِ الَّتِي تَمْنَعُهَا مِنَ السُّقوطِ..

وَحَاوِلَ (عُقْلَةُ الإصبع) أنْ يَرْفَعَ أُخْتَهُ ويُعِيدَهَا إِلَى طَهْرِ الْحَمَامَةِ كَما كانَتْ.. وَلَكِنَّهُمَا سَقَطاً معًا..



إلى أُسْــفَلَ ..

إلى أُسْــفَلَ ..

إلى أُسْفُلَ ..

حَتَّى اصْطُدَما بِمِياهِ الْبَحْرِ صَدْمَةً (١) شَدِيدَةً...

وَأَخَذَا يَغُوصَانِ (٢) إلى أسْفُلَ ..

إلى أُسْــفَلَ ..

إلى أُسْفُلُ ..

حَتَّى وَصَلا إلى قَاعِ (٣) الْبَحَرِ..



⁽١) صَدْمة: ضربة شديدة

⁽٢) يغُوصان: ينزلان إلى الأعماق

⁽٣) قاع: أسفل البحر (الجمع:قيعان)



مناقشة الفصل الأول

س ١: أجب عن الأسئلة التالية:

- (1) كان (بساط الريح) خيالا ـ فكيف أصبح حقيقة ؟
 - (٢) ماذا تعرف عن كرة الساحر البِلُّورية ؟
- (٣) في عصرنا الحديث جهازيشبه كرة الساحر البِلُورية فما هو؟
- (٤) لكي يصبح الخيال حقيقة واقعة لابد معه من شيئين فما هما ؟
 - (٥) أين قضى (أسامة) هذه الأيام الجميلة ؟
 - (٦) ما المقصود بالذهب الأسود ؟ ولم سمى بهذا الاسم ؟
- (٧) ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتى، وصوّب الخطأ.
 - أ قضى (أسامة) أسبوعا مع أخيه (علاء الدين) في بيته ()

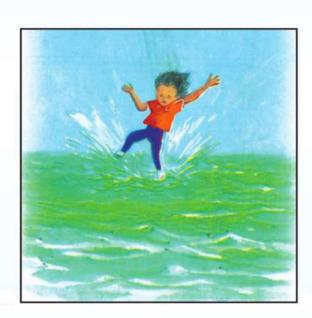


- ب-سافرت (هالة) مع زوجها للاستمتاع بشمس سيناء المشرقة ()
- جـ في سيناء كثير من حقول البترول ()
 - (٨) اكتب مثالاً على تحويل الخيال إلى حقيقة .
 - (٩) ما المقصود بعبارة (اختلاف الرأى لايفسد للود قضية) ؟
 - (٠) العبارة السابقة توضح الأسلوب الأمثل للحوار مع الآخرين بين ذلك.
 - (١ ١) اخْتر الإجابة الصَّحيحة لما يَأْتي ممَّا بَيْنَ الأَقْواس:
- (أ) يطلق على الحمام الزاجل (الحمام السريع حمام المراسلة حمام السلام).
- (ب) طَارِتِ الحَمامَةُ فَوْقَ (البَحْرِ الأَرْرَقِ البَحْرِ الأَبْيَضِ البَحْرِ الأَحْمَر).
- (ج) وجد (عقلة الإصبع) نفسه في (حديقة بحرية حديقة صخرية حديقة نباتية).



١٢: اكتب بطاقة تعريف بكل مما يأتى:

الذَّهبِ الأسْودِ - الحَمَامِ الزَّاجلِ - المُسْتَعْمَرَاتِ الْمرجَانيَّةِ .









الفصل الثانى

أين أماني .. ؟

وَصَلَ (عُقَلَةُ الإصبَعِ) إلى قَاعِ الْبَحْرِ.. فَوَجَدَ نَفْسَهُ فِي عَالَمٍ غَريبٍ عَجِيبٍ.. وَجَدَ نَفْسَهُ فِي حَدِيقَة عَجِيبةِ الشَّكْلِ بَدِيعة الأَلْوانِ.. فيها ما يُشْبِهُ الأَشْجَارَ المَصْنوعَة مِن مادَّةٍ صَخْرِيَّةٍ صُلْبَةٍ جَمِيلَةٍ مُخْتَلِفةِ الْأَشْكَالِ.. بعضُهَا أَخْضرُ وَبَعْضُها الآخرُ أَصْفَرُ.. أَوْ أَحْمَرُ أُو بُرْتُقاليُّ.. أو أَبْيضُ أَوْ بَنَفْسِجِيُّ..

أَخَذَ (عُقْلةُ الإصْبَعِ) بَتَحَرَّكُ وسَطَ هَذهِ الْحَدِيقَة البَحْرِيَّةِ الْجَميلَةِ.. وَيَتَنَقَّلُ بَينَ فُروعٍ أَشْجَارِهَا الصَّحْرِيَّةِ ذاتِ الألوانِ البَدِيعَةِ.. وَهُوَ يَبْحَثُ عَنْ أَحْتِهِ أَمَانى وَيُقُولُ لَنَفْسِهِ:

ما أَجْمَلَ هِذهِ المناظِرَ المُدْهِشَةَ الَّتِي كُنْتُ أَقْرَأُ عَنْهَا وأَرَى صُورَها فِي الكُتُبِ!

ومَا أَبْدَعَ هَذِهِ الأَشْجَارَ الصَّخْرِيَّةَ المُلَوْنَة.! أَنا أَعْرِفُ أَنَّهَا مِنْ عَمَلِ حَيَوانِ المَ المَرْجَان الْجَمِيلِ الَّذَى يَعِيشُ فِى الْبَحْرِ، ويصْنَعُ هَذِهِ (المُسْتَعْمَراتِ المَرجانِية)..



لَقَدْ كَانَ مِن خُسْن حَظِّنَا أَنْ وَقَعْناً فِي هَذَا الْمَكَانِ الْجَمِيلِ.. وَلَكِنْ أَيْنَ أَماني . . ؟

إِنِّي لِأَأْرَاها.. هَـلْ هِيَ مُخْتَفَيةٌ ورَاءَ بَعْضِ هَذِهِ الشُّعَبِ الْمَرْجَانِيَّةٍ..؟

وَأَخَذَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَع) يَتَنَقَّلُ في (المُسْتَعْمَراتِ المَرجَانِيةِ) المُلَوَّنَةِ، وَهُوَ يَبْحِثُ عِن أُخْتِهِ..

وَلَكِن . أَيْنَ هي . ؟

إنَّه لا يَسْتَطيعُ أَنْ يَراها فِي أَيِّ مَكَانِ..

وَأَخَذَ يَبْحَثُ وَيَبْحَثُ..

وَلَكُن مِنْ غَيْرِأَيَّةِ فَائدِدَةٍ..

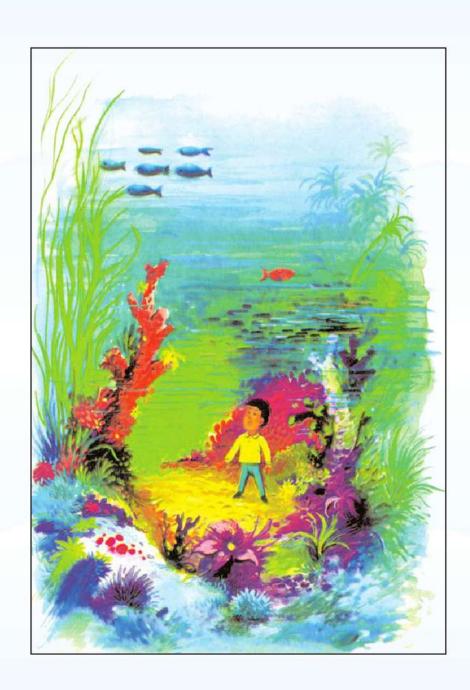
وَسَارَ يُنَادِيهَا قَائِلاً، وَهُو يَدْعُواللَّهَ أَنْ يَجِدَهَا:

أَنْ تِ فِي أَيِّ مَكَ ان؟ يا إلهي أنْت عَوْني (١) أَيْنَ يَا ربِّي أَمَانِي ؟

يَا أَمَانِي يَا أَمَانِي يَا أَمَانِي يَا أَمَانِي اللَّهِ اللّ

⁽۱) عوني: معيني ومساعدي







٢. مَعَارِكٌ تُحْت الماءِ

بَدَأً (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) يَشْعُرُ بِالْخَوْفِ عَلَى أُخْتِهِ .

وأخَذَ يَقُولُ لنَفْسِهِ -

صَبرًا صَبرًا يَا (أُسَامَةُ).. لَيْسَ لِي إِلاَّ الصَّبرُ.. وإِنَّ اللَّهَ مَع الصَّابِرِين.. وإِنَّ اللَّهَ مَع الصَّابِرِين.. وَيَجِبُ أَنْ أَبْحَثَ عَنْها مَهْمَا كَانَ الْجُهْدُ.. وَمْهمَا كَانَ التَّعَبُ.. وَلَكُن.. أَبِنْ أَبْحَثُ عَنْهَا..؟؟

يَظْهَرُ أَنَّ الأَمْوَاجَ قَدْ قَذَفَتْهَا (١) إِلَى مَكانِ آخر .. هَلْ هُوَ مَكانٌ قَرِيبٌ أَوْ بَعِيدٌ..؟ لأَأْعُرفُ.. يَاربِ.. ساعِدْنِي.. أَيْـن (أَماني)..؟ فِي أَيِّ مَكانِ..؟ وَماذَا أَفْعَلُ الْآنَ..؟

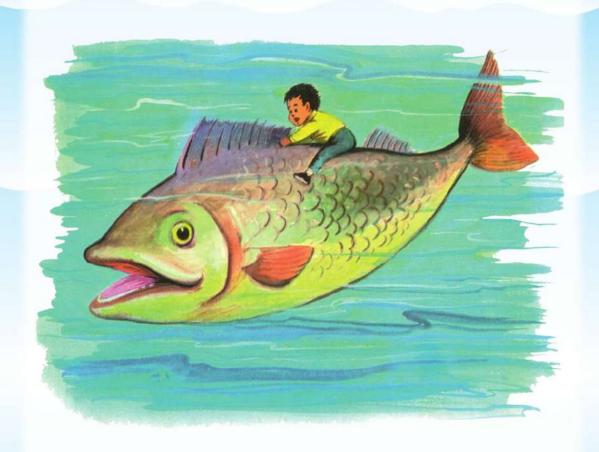
وَفِجِأَةً...

رَأَى (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) سَمَكَةً كَبِيَرةً غَرِيبَةً.. تسَبْسَحُ أَمَامَهُ فِي الماءِ. فَخَطَرَتْ عَلِي بَالِيهِ فِكْرَةٌ.. وَقَالَ لِنَفْسِهِ:

- يَظْهِرُ أَنَّ اللَّهَ اسْتَجَابَ لدُعَائِي.. وَأَرادَ أَنْ يُساعِدَنِي.. فَأَرْسَلَ إِلَىَّ هَذِهِ السَّمَكَةَ.. إِنَّ أَحْسَنَ شَيْءٍ أَعْمَلُه الْآنَ، هُوَ أَنْ أَرْكَبَ عَلَى ظَهْرِها.. وَأَتَنَقَّلَ مَعَها فِي قَاعِ الْبَحْرِ.. رُبَّمَا أَجِدُ أَمانِي فِي مَكَانٍ قَرِيبٍ...

(١) قذفتها: ألقتها ـ رمتها





وَفَى الْحَالِ ، أَسْرَعَ (عُقْلَةُ الإصْبَع) ورَكبَ عَلَى ظَهْرِ السَّمَكَةِ الكَبِيرِةِ.. فَلَمْ تحسُّ بِه.. لأَنَّهَا سَمَكَةُ كَبِيرَةُ كَبِيرةً.. وَهُوَ صَغِيرٌ صَغِيرٌ.. مِثْل (بُنْدُقَة ٍ) أو حَبَة مِنْ حَبَّاتِ الفُولِ السُّودَانِيِّ..

سَارَت السَّمَكَةُ الْكَبِيرةُ.. وَعَلَى ظَهْرِها (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) ينظرُ حَوْلَهُ فِي كُلِّ مَكَانٍ، بَحْثاً عَنْ أَختِهِ أَمَانِي..



وَمن بَعِيـــــــدٍ..

رَأَى حيواناً بَحْرِيًّا عَجِيباً، لَهُ ثَمَانِىَ أَذْرُعِ تَتَحَرَّكُ فى كُلِّ ناحِيَةٍ.. إِنَّها أَذْرُعُ كبِيرَةُ ، طَولُ الوَاحِدةِ مِنها حَوَالَىْ أَرْبِعةٍ أَمْتَارٍ..

وَتَذَكَّرَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) أنَّهُ سَبَقَ أَنْ رَأَى هَذَا الْحِيوانَ البَحْرِيَّ العَجِيبَ فِي فِيلْم سِينمائي اسْمُه: مُغَامَرات مَوْجَةِ بَحْرِ..

وَتَّ ذَكَّرَأَنْ هَذَا الْحَيوانَ اسْمُهُ (الأَخْطَبُوط).. وفِي ذَلك الفِيلم كَانَ (الْأَخْطَبُوط).. وفِي ذَلك الفِيلم كَانَ (الْأَخْطَبُوطُ) فِي مَعْرَكةٍ عنيفة مَع حُوتٍ منَ الْحيتَانِ.. وَقَدِ انْتَصَرَ الحُوتُ.. وَأَكلَ (الْأَخْطَبُوط).. وَتَمَنَّى (عُقْلة الإصْبَع) أَنْ يَرى مِثْلَ هِذه الْمَعْرَكةِ بِعَيْنَهِ فِي قاع الْبَحْرِ..

وَشَعُرَ بِسَعَادةٍ كَبِيرَةٍ عِنْدَمَا رَأَى حُوتاً ضَخْماً يَتَّجِهُ فِعْلاً ناحِيَةَ (الْأَخْطَبُوطِ).. وَحَسِبَ (١) أَنَّهُ سَيرَى المعركة العَنيِفَة التي تَمَنَّى أَنْ يَراهَا..

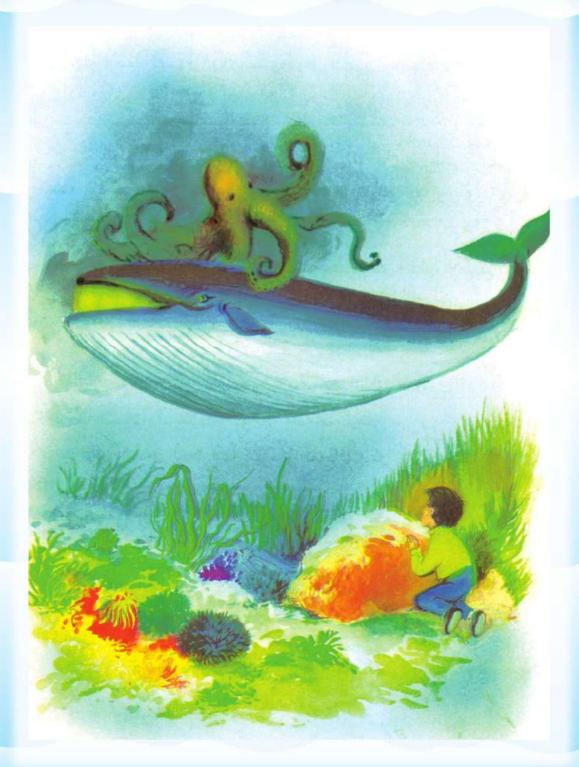
وَلكــنْ..

حَدَثَ شَيءُ غَريبٌ..

إنَّ (الأَخْطَبُوطَ) عنْدَمَا رَأَى الْحُوتَ الضَّخْمَ ، أَسْرَعَ وَأَخْرَجَ مِن جِسْمِهِ مِادَّةً كالحِبْرِ ، انتَشْرَتْ حَوْلَه في الْمَاءِ ، فَأَخْفَتْهُ عَنِ الأَنْظَارِ ..

(١) حَسِبَ: تَوَقَّعَ







وبهذه الحيلة الله المعركة على (١) (الأخطبُوطُ) منَ الحُوتِ.. وضَاعَتِ المعركةُ على (عُقْلَةَ الإصبْعَ) .

* * *

وَبِيْنَمَا الحُوتُ الضَّخْمُ يَلُفُّ ويَدُورُ بَحْثاً عن (الْأَخْطَبُوطِ) الذي اخْتَفَى رأى (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) سمكةً مُتَوحِّشَةً طُولُها حَوَالَىْ أَرْبَعَةِ أَمْتَارٍ ، ولَها طَرَفُ طَويلٌ مُدبَّبٌ كَالسَيْفِ طُولُهُ مترٌ تَقْريبا..

كانَتْ هذه السمَّكَةُ أصْغَرَ من الحُوتِ الضَّخْمِ، ولكنَّ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) راَها تَنْدَفِعُ بكُلِّ قُوَّة، وتَهْجُمُ على الحُوتِ الكَبير، وتَطْعَنُهُ بسَيْفِها الطَّويلِ طَعْنَةً هَائِلَةً.. ثُمَّ تَشْتَبِكُ مَعَهُ في معركةٍ عَنيفَةٍ (٢).

فَقَال (عُقْلةُ الإصْبَع) لنَفْسِهِ وهُو يَرَى هذا المَنْظرَ الغريبَ .

مذا السَّمكُ (أَبُوسَيف) مُتَوَحِّشٌ حَقًّا يَهْجُمُ على حُوتٍ أَكبرَ منْهُ بِجُرْأَةٍ عَجِيبَةٍ.. إِنَّ أَعمْ اقَ الْبِحارِ فيها كَثيرٌ مِن الْعَجَائِبِ.. والْغَرائبِ.. سُبْحان اللَّهِ الذي خَلَق كُلَّ هَذِه الْمَخْلُوقَاتِ...

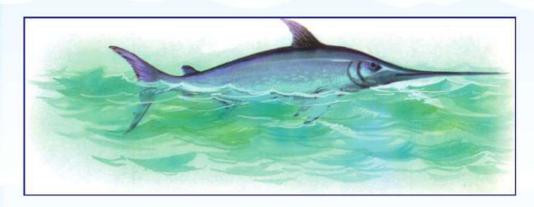
سَارِتِ السَّمَكَةُ الكبيرةُ.. وعلى ظَهْرِها (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ).. يَبْحَثُ عن أُخْتِه (أَماني).. وَقَدِ ازدادَ خَوْفُهُ عَلَيْهاَ..

وأَخَذَ يُفَكِّرُ.. وَيُفَكِّرُ.. ماذا يَسْتَطيعُ أَن يَفْعل لِكَي يَعْرِفَ مَكَانهَا..؟

(١) أفلتَ: هربَ

(٢) عنيفة: قوية شديدة





كَانَ السُّوَّالُ سَهُلاً.. ولَكنَّ الإجَابِةَ كَانت صَعْبَةً .. صَعْبَةً جدًا.. وفي الحقيقة لم يَسْتَطِعْ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) أَنْ يَجِدَ أَيَّ إِجَابِة.. وفي الحقيقة لم يَسْتَطِعْ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) أَنْ يَجِدَ أَيَّ إِجَابِة.. وضاقتْ الدُّنْيا أَمَامَهُ.. حتى أَصْبِحَتْ أَصْبيقَ مِن تُقْبِ (١) الإبْرَة .. وَضَاقَتْ الدُّنْيا أَمَامَهُ.. حتى أَصْبحَتْ أَصْبيقَ مِن تُقْبِ (١) الإبْرَة .. وَلَكنَّه تَذكَّرَ قَوْلُ اللّهِ تَعالَى: ﴿ فَإِنَّ مَعَ العُسْرِيسُرًا. إِنَّ مَعَ العُسْرِيسُرًا (٢) .. وَتَذَكَّر قَولَ الشَاعِرِ:

ضَاقَتْ فَلَمَّا اسْتَحْكَمَتْ حَلَقَاتُهَا فُرِجَتْ وكُنْتُ أَظُنُّهَا لاتُفْرَجُ

فَقَالَ لِنَفْسِهِ: - لاَ تَيْأَسْ يا (أُسَامَةُ).. إِنَّه لاَ يَيْأَسُ منْ رُوحِ اللَّهِ^(٣) إلا القومُ الكافِرُونَ.

⁽١) ثقب: فتحة صغيرة

⁽٢) سورة الشرح

⁽٣) روح الله: رحمة الله



يا (أسامة).. ليس أَمَامَكَ إلاَّ الدُّعاءُ.. لأَنَّ اللَّهَ يقول: ﴿ وَقَالَ رَبُّكُم ادعُونِي أَسْتَجِبْ لَكُمْ ﴾..

وهنا وَجَدَ (أسامةُ) نَفْسَه يقولُ بِقُوَّةٍ وإيمانٍ: يَارَبِّ ..

وَبِيْنَمَا هِوفِي خَيالاتِه وتَأَمُّلاتِه.. أَحَسَّ حَوْلَهُ حَرَكةً غَيْرَ عَادِيَّةٍ.. وَرَأَى الأَسْماكَ تُسنارعُ بالهَرَب.. وَقَد ظَهَرَ عَلَيْها الْفَزعُ الشَّديدُ..

وَعَرِفَ (عُقلةُ الإصْبَعِ) السَّبَبَ عِنْدَما رَأَى سَمَكةً كَبِيرةً مُفْتَرِسَةً طُولَها حَوَالَى سَمَكةً كَبِيرةً مُفْتَرِسَةً طُولَها حَوَالَى سَبِّةِ أَمْتَارٍ ، ولها طَرفُ كَالمَنشَارِ ، طولُه مِثْران تقريبًا تَهْجُمُ عَلَى الأَسْمَاكِ المَذْعُورَةِ..(١) وتَضْرِبُهَا بِهَذَا المِنْشَارِ.. ذاتَ اليمينِ وذاتَ اليَسَارِ.. فَتُمَزَّقُ أَجْسَامَها.. ثم تَأْكُلُهَا..

وحتى السمكة الكبيرة التى كانَ يركبُها (عُقْلَةُ الإصْبَعِ).. أصابَتْها ضربة قوية من هذا المنشار.. فقطَعَتْها نصفيْن .. وطار (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) من شدَّة الضَّرْبَةِ.. وأخَذَ يَتَقَلَّبُ في الماءِ.. وهو يُحاولُ أن يَبتعد عَنِ السَّمكة ذات المنشار.. حتى لاَ تأكله مع الأسْماك المُمزَقة.

⁽١) المذعورة: الخائفة.







٣. الأشباحُ السوداءُ

نَجَا (عُقْلَةُ الْإصْبَعِ) من الْموْتِ بأُعْجُوبَةٍ.. ولَكِنَّه فَقَدَ السمكةَ الكبيرةَ التى كانَ يَرْكَبُهَا.. وَأَصْبَحَ يَتَنَقَّلُ فَى الماءِ بصُعُوبةٍ.. وهو مازَالَ يُفكِّرُ: كَيْفَ يَجِدُ أُخْتَه (أمانى) فى هذا البحرِ الواسعِ الكبيرِ..؟؟

وَكُلُّما زَادَ تَفْكِيرِهُ ، زَادَتْ حِيرَتُه.. وقَالَ : ياربُّ..

وَتَذَكَّر كَلاَم أُخْتِه وهُمَا عَلَى ظَهْرِ الحَمَامَةِ عِنْدَمَا كَانَتْ تقولُ له:

« إِنَّهُ بَحْرٌ جَمِيلٌ حقًا.. ولكننى أَشْعُرُ أنه مُخيِفٌ .. فهو وَاسعِ.. وَاسعِ.. لاَ يظْهَرُ لَهُ أُولُ، ولا يَظْهَرُ لَهُ آخِرُ.. وإنا أخافُ أن تَتْعَبَ الحَامةُ فتقعُ بنا في البَحْرِ.. ».

وأَخَذَ (عُقْلةُ الْإِصْبَع) يَقُولُ لنَفْسِهِ:

_ كَأَنَّهَا كَانت تُحِسُّ ما سَيَحْدُثُ..

إِنَّ الْحَمَامةَ لَمْ تَقَعْ.. أَمَّا نَحْنُ فَقَدْ وقَعْنا..

وَأُمَانِي تَاهَتْ في الْبَحْرِ..

وأنا لاأعرف ماذا أفْعَل . . ؟

ياربُّ.. ساعِدْنِي في حَلِّ هذه المُشْكَلَةِ الْكَبِيرَةِ.. حتى أَلْقَى أَمَانى الصَّغِيرَة.. وأرْجِعَ بها إلى البَيتِ .. لأنِّى كُنْتُ السَّببَ في كلّ مَا حَدَثَ .

وَبَيْنَمَا أَسَامَةُ فَى أَفْكَارِهِ وَحُزِنِّهِ وَخَوْفِهِ.. أَحَسَّ مَاءَ البَحْرِ يَضْطَرِبُ اضْطِراَباً



شَدِيداً.. وراى أشْباحًا سوْداءَ كبيرةً هائلةً.... تَنْزِلُ فَوْقَهُ من أعلى.. فَقَفَزَ يُحاولُ أَنْ يُفْلِتَ مِنْها.. ولكنَّها كانَتْ فى كُلِّ مكان .. وأحاطَتْ (١) به من كلِّ جَانِبٍ.. وهى تَهْبِطُ فَوْقَهُ مِن أعلى.. حتى استْقرَّت على قاعِ البَحْرِ.. وَبَقيتْ سَاكَنَةً(٢) ساكتَةً لا تَتَحرُك.

وبعد قليل.. بَدَا مَاءُ الْبَحْرِ يَهْدأ... وَبقِيتْ الأَشبْاحُ السَّودَاءُ سَاكِنَةً سَاكِنَةً لَا تَتَحرَّكُ.. فشعَر (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) بِشَيءٍ من الاطْمِئنان.. وأخذ يَقْتَربِ بِبُطْءٍ وَحَذَرِ (٣) مِنْ هَذِه الْأَشْباحِ فَوَجدَها (أَنابِيب) حَدِيديَّةً ضخْمة.. فَدُهِ شُ واستْغُربَ وسألَ نفسَه:

- يَاتُرى مَاذَا تَعملُ هذه (الأَنَابِيبُ) الضَّخْمةُ في قَاعِ الْبَحْرِ.. ؟

وَمَنِ الَّذِى أَتَى بِهَا إلى هَذَا الْمَكَانِ..؟ وَطَبْعاً لَمْ يَجِدْ أَحَداً يَرُدُّ علَيه..

وَلَكِـنْ.

بَعْدَ قِليلٍ..

رَأَى (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) بَعْضَ الغوَّاصِينَ يَنزِلُونَ إلى قاعِ الْبَحْرِ.... وَيَدُورونَ

⁽١) أحاطت به: التفت حوله

⁽٢) ساكنة: هادئة

⁽۳) حذر: حرص



حَوْلُ الأنَابِيبِ .. وَيَطْمَئِنُونَ عَلَى سَلامَتِها.. وعلى أَنَّهَا قد اسْتَقَرَّتْ تَمَاماً على قَاع الْبَحْرِ...

ثُمَّ بدَءَوُا يَصْعَدُونَ إلى سَطْحِ الْمَاءِ مَرَّةً أُخْرَى.. فَقَرَّرَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) أَنْ يَصْعَدَ معهمَ لِيَعْرِفَ ماهى حِكايةُ هَذِه الْأَنابِيبِ الضَّخْمَةِ..

ولَكِنْ..

حَدَثَ شَيءٌ غَرِيب..

سَمِعَ (عُقْلَةُ الإصْبَع) صَوْتًا جَعَلَه يَتَسَمَّرُ (١) في مَكَانِه.. ولا يَتَحَرَّكُ.. ثُمَّ سَمِعَ الصَّوتَ مَرَّةً أُخْرَى.. وهو لا يُصَدِّقُ أُذُنَيْهِ مِنْ شِدَّةِ المُفَاجَأَةِ..

لَقَدْ كَانَ صَوْتَ (أماني)..!!

فَهَتَفَ (٢) (عُقْلةُ الإصْبَعِ) قَائلاً :

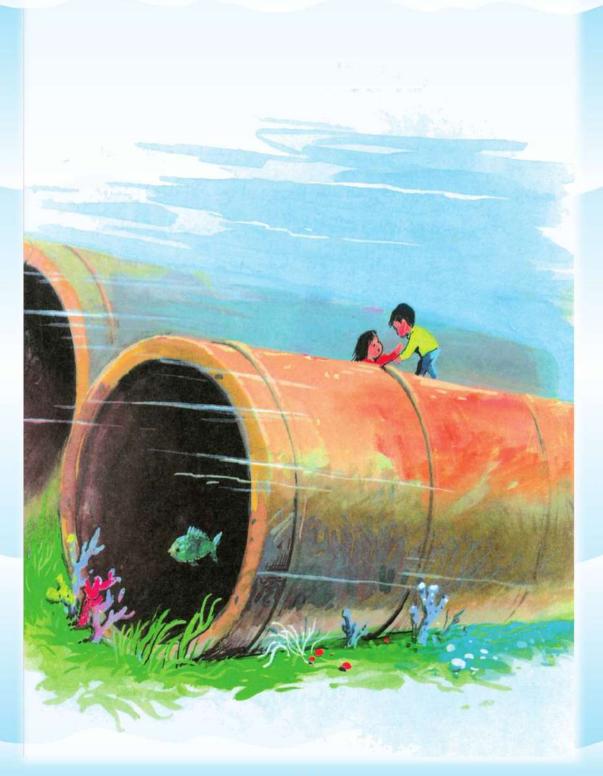
الْحَمْدُ للَّهِ.. الْحَمْدُ لَكَ ياربُ..

* * *

⁽١) يتسمر: يثبت

⁽٢) فهتف: فَصَاحَ







مناقشة الفصل الثاني

س ١: أجب عن الأسئلة التالية:

(١) ما المعركة التي تمنى (عقلة الإصبع) أن يراها؟

(٢) كيف أفلت (الأخطبوط) من الحوت؟

(٣) ماذا تعرف عن سمكة (أبوسيف)؟

(٤) تعرض (عقلة الإصبع) للموت، ونجا منه بأعجوبة _ كيف حدث ذلك؟

(٥) ماسبب حزن وخوف (أسامة)؟

(٦) ما الأشباح السوداء التي رآها أسامة؟

(٧) لماذا قرر (عقلة الإصبع) أن يصعد إلى سطح الماء؟ وماالذى منعه من الصعود؟

(/) هيأ الله _ عز وجل _ لمخلوقاته وسائل متعددة للدفاع عن نفسها . وضح ذلك مستشهدا بأحداث هذا الفصل .



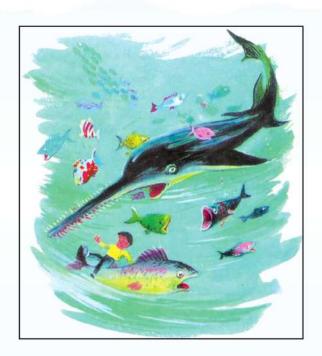
(٩) أمامك حروف كلمة (عقلة؛ [ع ـ ق ـ ل ـ ة]

حاول أن تُكَوِّن من حروف الكلمة أو بعضها كلمات جديدة مسترشدا بالمثال:

مثال: قلعة، ،...، ،...، ، ،...، ، ،...

- (١) اخْتر الإِجَابَةَ الصَّحيِحَةَ لِمَا يَأْتِي مِمَّا بَيْنَ الْقَوْسَيْنِ:
- (أ) تغلبت سمكة (أبوسيف) على الحوت بسبب [ضعف الحوت _ كبر حجمها _ سيفها الطويل].
- (ب) الأشجار الصخرية من عمل [الحيتان _ الأسماك المفترسة _ حيوان المرجان]
 - (ج) بحث (عقلة الإصبع) عن أخته وهو على ظهر [حيوان بحرى - سمكة كبيرة - قارب صغير]
- (د) تعرض (عقلة الإصبع) للموت بسبب [الأشباح السوداء سمكة (أبو منشار) الأخطوط]







الفصل الثالث

١ . العُثُورُ عَلَى أمَانِي :

أَيْنَ أَنْتِ يا أَمَانِي.. ؟

أنَا أخُوكِ . . ياأمَانِي . .

وَسَمِعَتْهُ (أَمَانِي) فَصَاحَتْ:

_ تَعَالَ يا (عُقَلَةَ الْإصْبَع)..

أَنَا هُنَا .. مَحْشُورةٌ تَحْتَ أَنْبُوبَةٍ ضَخْمَةٍ سَوْدَاء ..

تَعَالَ سَاعِدْني كَي أُخْرُجَ ..

ولَكِنْ .. احْتَرِسْ.. إنَّ هَذِهِ الأُنْبُوبَةَ الضَّحْمةَ تَتَحرَّكُ بُبُطْءٍ..

أَنْتَ شُجَاعٌ حَقًّا.. وَلَكِن احترسْ.. إِنَّ الحِرْصَ واجِبٌ دائمًا..



قَالَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَع):

_ إِذَا كُنْتُ شُجَاعاً .. فَأَنَا لَسْتُ مُتَهَوِّراً ١٠٠ ..

وأنا أُفكِّرُ بِعَقْلِي قَبْلَ أَنْ أَتَصَرَّفَ ..

وَبَيْنَمَا كَانَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَع) يَتَكَلَّمُ .. كَان _ فِي الْوقْتِ نَفْسهِ _ يَـدُورُ حَوْلَ الْمَكَانِ الّذي فِيهِ (أَمَانِي) .. لِيَعْرِفَ أَحْسَنَ طَرِيقَةٍ لإِنْقَاذِهَا ..

ثُمَّ تَصَرَّفَ بِحَذَرٍ .. وَسَاعَدَهَا عَلَى الْخُرُوجِ مِن تَحْتِ الْأُنْبُوبَةِ الضَّخْمَةِ .. فَشَكرتُهُ .. وسَلَّمَ كُلُّ مِنْهما عَلَى الآخَرِ، وَهُمَا فِي غَايةِ الْفَرَحِ وَالسُّرودِ.. وَقَالاً فِي صَوْتِ واحِد:

ـ الْحَمْدُ لله.. الْحَمْدُ لَكَ ياربُ..

ثُمَّ حَكَى (عَقْلَةُ الإصْبَع) لأُخْتِه كُلُّ ما راَهُ.. وَوَصَفَ لَهَا (المستَعْمَرات المرْجَانيَّةَ) الجَميلةَ الْمُلُوَّنَةَ.. وَحَدَّثهَا عَمَّا فَعلَهُ الحُوتُ.. وَالأَخْطبُوطُ(٢).. والسَّمَكُ (أَبُوسِيف) .. والسَّمَكُ (أبومِنْشَار) .. والسَّمَكَةُ الكبيرَةُ التي رَكِبَ عَلَى ظَهُرهَا مُدَّةً طَوِيلَةً ..

⁽١) متهورا : مندفعا .

⁽٢) الأخطبوط : حيوان بحرى أسطواني الشكل له ثماني أرجل رأسية.



وأخِيرًا قَالَ:

- ولكِنَّ أهمَّ شَيءٍ أنِّى وجَدْتُكِ أخيرًا.. فالْحَمْدُ للهِ على سَلامَتِكِ يَا أُخْتِى العَزِيزَةَ ...

فَشَكَرَتْهُ أَمَانِي ، وحَكَتْ لَهُ كَيْفَ أَنَّ الْأَمْوَاجَ قَدْ قَذَفَتْ بِها إلى مَكانٍ بَعيدٍ . . وكيف وَجَدَتْ نَفسْهَا تَغُوصُ في بَحْرٍ عَمِيقٍ شَدِيدِ العُمْقِ . .

وَكُلَّمَا غَاصَتْ فَى أَعْمَاقِ هَذَا الْبَحْرِ .. زَادَتْ بُرُودَةُ الْمَاءِ .. وَنَقَصَ الضَّوْءُ .. حَتَى لَمْ يَبْقَ إِلانُورٌ أَزرقُ ضَعيِفٌ، تَظْهَرُ فِيهِ الْأَسْمَاكُ كَأَنَّهَا أَشْبَاحُ(١) غَيْرُ واضِحَةٍ ..

ولَمَّا غَاصَتْ أَمَانِي فِي أَعْمَاقِ الْبَحْرِ أَكْثَرَ وأَكْثَرَ، اخْتَفَى الضَّوْءُ كُلُّهُ، وَسَادَ (٢) الظَّلامُ التَّامُ..

وَحَكَتْ أَمَانِي لأَخِيها (عُقْلَةِ الإصبَعِ) كَيْفَ رَأْتْ فِي هَذِهِ الأَعْمَاقِ

⁽١) أشباح: (جمع شبح) وهوالظل أوالخيال.

⁽٢) ساد: عَمَّ وانتشر.



المُظْلِمَةِ أَشْكَالاً وَأَلْوَاناً مِن الْأَسْمَاكِ الغَرِيبَةِ الْمُضِيئَةِ ... التي تُرْسِلُ أَنْوارًا عَجيبةً مُخْتَلِفَةَ الْأَلُوانِ .. وَكَان مِمَّا قَالتُهُ :

«رَأَيْتُ سَمَكَةً تُرْسِلُ أَمامَها ضَوْءًا كشَّافاً يُنِيرُ لهَا الطَّرِيقَ ..

وَرأَيْتُ سَمَكَةً في رَأْسِها ضَوْءٌ أَحْمرُ.. وَفِي ذَيْلِها نُورٌ أَزرقُ..

ورَأْيْتُ سَمَكَةً يَخْرِجُ النُّورُمنْ جِسْمِها كُلِّه ..

ورَأَيْتُ أَسْماكاً أُخْرَى تُرْسِلُ أَنْوارًا حَمْرَاءَ وخَضْرَاءَ وَصَفْراءَ وبنَفْسِجِيَّةً . . وأَسْمَاكاً تَسْتَطيعُ أَنْ تُطْفىءَ أَنْوَارَهَا عِندَمَا تَشَاء . . وتُشْعِلُها عِندما تُريد . .

هذا عَالَمٌ عَجِيبٌ حَقًّا يا (عُقْلَةَ الإِصْبَعِ) ..

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ):

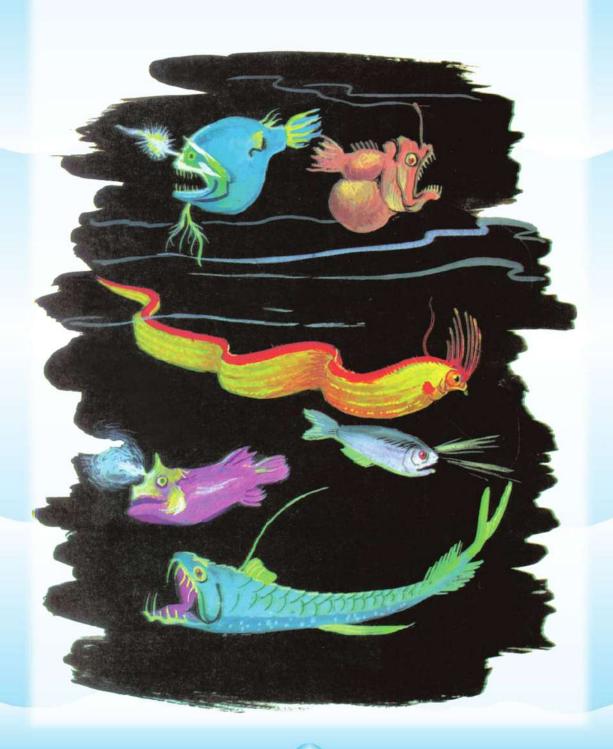
نَعمَ يا أَمَانِي .. سُبْحانَ الْخَلاَقِ العَظِيم ..

٢. الجزيرة الحديدية :

اتَّفَقَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) وأُختُهُ على أَنْ يَصْعَدا إلى سَطْحِ الْماءِ ، لِيَعْرِفا حِكَايةَ (الْأَنَابِيبِ) السَّوْدَاءِ الضَّحْمُةِ .. والغَوَّاصِينَ الَّذِين نَزلُوا وراءَها فِي قَاعِ الْبَحْرِ .. وَعِنْد سَطْح الْمَاءِ ..

رَأَى (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) وأُختُهُ مَنْظرًا عَجَباً ..







رَأْيَا جَزِيرَةً صَغِيرَةً فِي وسَطِ الماءِ .. مَصْنُوعَةً من الحديدِ.. فِي وَسَطِها بُرْجٌ (١) حَديدِي عَالٍ .. حَوْلَهُ مُحُراتٌ وأجْهزةٌ مُخْتَلِفةٌ .. وَناسٌ يَعْمَلُونَ بهمَّةٍ وَنَشَاطٍ .. وفي مَكانٍ مِنْ هِذِه الْجَزِيرَةِ الْحَدِيدِيَّةِ مَطَارٌ صَغيرٌ فيهِ طائرةٌ (هِليكُوبتر).

وإلى جِوارِ الْجَـزِيرةِ الحَدِيدِيَّةِ تَرْسُو^(٢) سَفينَةٌ كَبيـرةٌ .. وبَعضُ الْمَـراكِبِ الصَّغِيرةِ ..

وَرَأَى (عُقْلَةُ الْإصْبَعِ) وأَخْتَهُ أَحَدَ الغوَّاصِينَ يَتَحَدَّثُ مَع رجُلٍ منْ سُكَّانِ هَذِه الجَزِيرَةِ ..

كَانَ الغَوَّاصُ يَتَحَدَّثُ مَع الرَّجُلِ عن (الأَنابِيبِ) التي نَزلَتْ في قَاعِ البَحْرِ مُنْذُ قَليلِ ..

وَعَرَفَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) وأُخْتُهُ مِنْ خِلالِ هَـذَا الْحَدِيثِ أَنَّ هَذِه الْأَنَابِيبَ سَوْفَ تُسنْتَخْدَهُ فِى نَقْلِ البِتْرولِ مِن الْجَزِيرَةِ الحَدِيدِيَّةِ إلى خَزَّاناتِهِ على الشَّاطِيءِ..

⁽١) البرج: بناء مرتفع

⁽٢) ترسو السفينة : تقف عن السير.





كمَا عَرَفَا أَنَّ هَذِه الْجَزِيَرةَ الحَدِيدِيَّةَ مَبْنِيَّةٌ فَوْقَ بِنْرٍ كَبيرةٍ من آبارِ البِتْرول الَّذِي يُسْتَخْرِجُ مِنْ قاع الْبَحْرِ . .

* * *

التَفَتَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) إلى أُخْتِهِ أَمَانِي.. وَقَالَ وَهُو يُشْيرُ بِيدِهِ إلى الْجَزِيرَةِ الْحَدِيدِيَّةِ:

- انْظُرِى يَا أَمَانِي . . إِنَّ كُلَّ سُكَّانِ هَذِهِ الْجَزِيرَةِ يَعْمَلُونَ بِهِمَّةٍ وَنَشَاطٍ . .



سَكَتَتْ أَمَانَى قَلِيلاً؛ وَأَخَذَتْ تَنْظُرُ إلى أَحَدِ الْعُمَّالِ وَهُو يَتَسَلَّقُ ١ الْجَزِيرَةَ الْحَدِيدِيَّةَ .. وَيَصْعَدُ إلى مَكَانٍ مُرْتَفِعٍ خَطِرٍ فَوْقَ الْمَاءِ، لِيَقُومَ بِلَحْمِ بَعْضِ الْأَنَابِيبِ ..

كَانَ الْعَامِلُ يَلْبَسُ فِي يَدٍه قُفَّازًا(٢) خَاصًّا، وعَلى وجْهِهِ قِنَاعٌ ٣ يَحْمِيهِ مِنَ النَّارِ الشَّدِيدَةِ أَثْنَاءَ العَمَلِ.. وَفي يَدِهِ الجهازُ الخاصُّ (بِلَحْمِ الأنابِيبِ) ..

وَعِنْدَمَا بَدَأُ الْعَمَلُ، وَأَخَذَ الشَّرَرُ (1) يتَطَايَرُ حَولَهُ .. قالَت أَمَانِي :

- إِنَّهُ يَقُومُ بِعَمَلٍ خَطِيرٍ .. وَيقِفُ على حَرْفِ سُلَّمٍ رَفِيعٍ .. وَإِنِ اهْتَزَّ السُّلَّمُ فَإِنَّ الْعُامِلَ سَيَسْقُطُ في الْبَحْرِ ...

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

ـ لايا أمَانِي .. انْظُرى إلى الْحَبْلِ الَّذِى يَرْبِطُهُ العَامِلُ حَوْلَ وسَطهِ .. إنَّهُ (حَبْلُ الأَمَانِ).. وطرَفُهُ الآخَرُ مرْبُوطُ في الْجَزِيرَةِ الْحَدِيدِيَّةِ.. فَإِنِ اخْتَلَّ تَوازُنُ الْعَامِلِ وَسَقطَ مِنْ فَوْقِ السُّلَمِ، فَإِنَّهُ لايَسْقُطُ في الْبَحْرِ، وإنَّما يَتَعَلَّقُ فِي هَذَا الْحَبْلِ ...

⁽١) يتسلق: يصعد

⁽٢) قفازا: غطاء لليد

⁽٣) قناع : ما يضعه العامل على وجهه لحمايته من الشرر.

⁽٤) الشرر: أجزاء صغيرة متوهجة من جسم يحترق



قَالَتْ أَمَانِي : ولكنه عَمَلٌ خَطيرٌ علَى كُلِّ حَالٍ ...

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ):

- «طبْعاً ياأمَانِي .. وَلَكِنَّ الْبِتْرُولَ ثَـرُوةٌ كَبِيرةٌ .. إِنَّهُ (الذَّهـبُ الْأَسْوَدُ).. وهَوُ يَسْتَحِقُ كُلُّ تَعبٍ وَجَهْدٍ ...

وفَجْأَةً صَرَخَتْ أَمَانِي..

عنْدَما وَقَعَتْ بَعْضُ الحَوادثِ الْخَطِيرَةِ السَّرِيعَةِ:

اشْتَدَّ الْهَوَاءُ ..

فَطَارَ الْقِنَاعُ الَّذي يَحْمِي وَجْهَ الْعَامِلِ ..

وقَفَزَ الْعَامِلُ فِي الْهَواءِ؛ لِيُمْسِكَ الْقِنَاعَ ..

فَاخْتَلَّ تَوَازُنُه ..

وَسَقَطَ مِنْ فَوْقِ السُّلَّمِ الرَّفيعِ ..

ولكنَّهُ لَمْ يَسْقُطْ في الْبَحْرِ . . وإنَّمَا بَقِيَ معَلَّقاً مِن وسَطِه فِي (حَبْلِ الْأَمَانِ) . .

* * *



أَخَذَ الْعَامِلُ يَصِيحُ ويُنادِي زُمَلاءَهُ .. فَحَضَرُوا وَأَنْقَذُوهُ ..

إِنَّهُ عَامِلٌ شُجاعٌ حَقًّا ..

لقد أَخَذَ قِنَاعاً آخَرَ .. وطَلَع السُّلَمَ مَرَّةً أَخْرى لِيُكْمِلَ (لَحْمَ الْأَنَابِيبِ) مِنْ غَيْرِ خَوْفٍ أَوْتَرَدُّدٍ ..

٣. طائرة مروحية

وبَعْد قَلِيلٍ .. نَظَر (عُقْلَةُ الْإصْبَعِ) إلى الْمَطَارِ الصَّغِيرِ الموْجُودِ فِي الجَزيرةِ الْمَحَدِيدِيَّةِ، فَرأى مَرَاوِحَ طَائرةٍ مَرْوَحِيَّةٍ (هِليوكُوبْتَر) تَتَحرَّكُ ..

فَقَال لأُخْتِه:

- انظُرى يا أمَانِي . . إِنَّ مَرَاوِحَ الطَّائِرةِ بَدَأَتْ تَتَحرَّكُ . .

فَقَالَتْ أَمَانِي :

- هَذَا يَعْنِى أَنَّ الطَّائِرِةَ رُبِّما تَطِيرُ بَعْد قَلِيلٍ.. وَهَذِهِ فُرْصنَةُ مُدُّهشِنَة يا (عُقْلَةَ الإِصْبُعِ).

قالَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) بَدَهْشَةٍ:

_لِماذَا يا أمِانِي ..؟ ما قَصْدُكِ مِنْ هَذَا الْكَلامِ .. ؟!

قَالَتْ أَمَانِي: قَصْدِي أَنَّنَا يُمكِنُ أَنْ نَرْكَبَ هَذِه الطَّائِرةَ، لِنَرْجِعَ بِها إِلَى بَيْتِنَا..





01



قَالَ (عُقْلَةُ الإِصْبَع):

- وُنَتْرُكُ هِذِهِ المُغاَمَرةَ الْجَمِيلةَ فِي أَعْماقِ الْبِحَارِياأَمَانِي..!!

قَالَتْ أَمَانِي:

- لَقَدْ رأينا كَثيراً مِن العَجائِبِ والغَرائِبِ.. ألا يَكْفِي هَذَا ..؟

قَالَ (عُقْلَةُ الإِصْبَع):

- كَلَّا .. هَذَا لاَيَكُفِي .. هُنَاكَ عجَائِبُ أَخْرى نُريدُ أَنْ نَراها.. فأرْجُوكِ يا

أمَاني .. لادَاعِيَ لِفِكْرَةِ الرُّجُوعِ الْآنَ ..

قَالَتْ أَمَانِي:

_ ولكنْ يا (عُقْلَةَ الْإِصْبَع) ..

فَقاطَعَهَا قائِلاً:

- لاتَقُولِي (لا) يا أمَانِي ..

أنا أخوكِ .. أرْجوكِ .. فما رأيُكِ .. ؟ قَالَتْ أَمَانِي وهِي تُشِيرُ إلى السَّمَاءِ:

- انْظُر.. لَقَدْ طَارِتْ الطَّائِرَةُ.. وَلاَ فَائدَةَ مِنَ الْكَلاَمِ.. فَمَاذا تُريدُ الآنَ.. ؟

قَالَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَع):

- نَغُوصُ فِي الْمَاءِ مَرَّةً أُخْرَى ..

لِنُكْمِلَ مُغَامَرَاتِنَا العَجِيبة في أعْماقِ البِحارِ . .



مناقشة الفصل الثالث

أجب عن الأسئلة التالية:

- ١ _ ماذا حكت أماني عما رأته في الأعماق المظلمة؟
- ٢ _ ماذا قال (عقلة الإصبع) عندما سمع كلام أخته ؟
 - ٣ أكْملِ الْعِبَارَاتِ الآتية :
- أ_رأى (عقلة الإصبع) وأخته جزيرة صغيرة في
- ب ـ هذه الجزيرة مصنوعة من وفي وسطها
 - جــ إلى جوار الجزيرة ترسو
- د ـ تستخدم الأنابيب في نقل من الجزيرة الحديدية إلى

.

- ٤ : ماذا يلبس عامل اللحام أثناء عمله؟ ولماذا؟
 - ٥ : لم صرخت أماني؟



٦ : ما رأيك في تصرف عامل اللحام؟

٧ : ماذا اقترحت أماني عندما رأت الطائرة تطير؟

٨ : لم يوافق (عقلة الإصبع) على اقتراح أخته _ فلماذا؟



الفصل الرابع

١ - حلم أم علم .. ؟



غَاصَ (١) (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) وأَخْتُهُ أَمَانِي فِي الماءِ مرّةً أُخرَى.. وأَخَذَا يَتَنَقَّلانِ مِنْ مكانٍ إلى مكانٍ كما تَتَنقَّلُ الأَسْمَاكُ.. ولاحَظا أنَّهُما يَفْعَلانِ هذا بِسهُولَةٍ بعد أَنْ تَعَوَّدَا الْحَرَكةَ فِي الْمَاءِ..

⁽١) غاص: نزل في أعماق الماء



والْتَفَتَتْ أَمَانِي إِلَى أَخِيها (عُقْلَةِ الإصْبَع) وقَالَتْ:

ـ «هَـذِه مُغامَراتٌ عجيبةٌ حَقًا يا (عُقْلَةَ الإصْبَعِ) ولكن هَلْ تَعْرِفُ أَعْجَبَ مافِيها..؟..

فَكَّر (عُقْلَةُ الإِصْبَع) قَلِيلاً.. ثُمَّ قَال:

- أَعْجَبُ مافِيها .. حيوانُ الْمَرْجانِ الصَّغِيرِ .. الَّذي يَصْنَعُ (المسْتَعْمَراتِ المَّخْرِيَّةَ الصَّلْبَةَ .. هَـلْ تَعْرِفِينَ أَنَّ هذِه المُسْتَعْمَراتِ الصَّخْرِيَّةَ المُّسْتَعْمَراتِ الصَّخْرِيَّةَ تَكُونَ مِنها أَحْياناً جَزِائرُ صَحْرِيَّةٌ كاملةٌ فَوقَ سطحِ الْبَحْرِ .. يَعيشُ فِيها النَّاسُ .. وَيَبْنُونَ بِيُوتَهُم وَمَسَاكِنَهُمْ .. ؟!

قَالَتْ أَمَانِي:

_ هَذَا شَيءٌ عجيبٌ حقًّا.. ولكنَّ هناك شيئًا أعْجَبَ مِنْه..

أَخَذَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) يُفَكِّرُ مرةً ثَانِيةً.. ثُمَّ قَالَ :

-السَّمَكُ (أبوسَيْفٍ) مَثلاً.. أوالسَّمَكُ (أبومِنْشَار)..

قالَتْ أَمَانِي:

_ هَذِه أَسْمَاكٌ عجيبةٌ حقًّا.. وَلكنَّ هُناك شيئاً أَعْجَبَ وَأَغْرَبَ..

عَادَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) يُفَكِّرُ مَّرةً أُخْرَى.. ثُمَّ قَالَ:

- أتَقْصِدِينَ الْأَسْمَاكَ المُضِيئَةَ في قَاعِ الْبَحْرِ الْمُظْلِمِ..؟



قالَتْ أماني :

_ إِنَّهَا حَقًّا أَسْمَاكٌ بَدِيعةٌ عجيبةٌ.. وَلَكِنَّ هُنَاكَ شَيْئاً أَعْجَبَ وأَغْرَبَ..

أَسْرَعَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) يَقولُ وكأنَّه تَذكَّر شيئاً:

- لَابُدَّ أَنَّكِ تَقْصِدِينَ الأَخْطَبُوطَ العَجِيبَ، الَّذي يُخْرِجُ مِن جِسْمِه مادَّةً كالحِبر، تُلَوِّنُ الماءَ حَوْلَهُ فَيَخْتَفِي وراءَها، ويَهرَبُ مِنْ أَعْدَائِهِ..

قالَت أَمَانِي :

_حقًا إِنَّ الأَخْطَبُوطَ حـيوانٌ بحْرِيٌّ عَجِيبٌ.. ولَكِنَّ هُناك شيئاً أَعْجَبَ وَأَغْرَبَ..

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

_ أَنَا تَحَيَّرْتُ في حَلِّ هَذا اللَّغْزِ.. قُولى أنتِ ياأمَانِي.. ماأعْجَبُ شَيْءٍ فِي هذه المُغامَراتِ.

قَالَتْ أَمَانِي:

أعْجَبُ شَنَىْءٍ فِي هَذِهِ المغامراتِ هو أنا وأنْتَ يا (عُقْلَةَ الإصْبَعِ) ...

دُهِشَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) وقالَ :

_ كَيْفَ هَذا ياأمَانِي . . ؟ ومامَعنَى هَذا الكَلام . . ؟



قالَتْ أَمَانِي :

- أَنَا وأَنتَ ناسٌ مثلُ بقيَّةِ النَّاسِ.. وَلكِنَّنَا تَحَوَّلْنَا إلى حَجْمِ (عُقْلَةِ الإِصْبَعِ).. كَيْف يُمكِنُ أَنْ يَحدُثَ هَذَا..؟!

وَكَيْفَ نَمْشِى فى أَعْمَاقِ الْبَحْرِ دُونَ أَنْ نَغْرَقَ.. وَكَيْفَ نَتَنَفَّسُ.. وَنحْنُ فى قَاعِ الْبَحْرِ بَعِيداً عَنِ الْهَوَاءِ..؟!

هلْ تَستطِيعُ أَنْ تُفَسِّرَ (١) كُلَّ هَذِهِ العَجَائبِ يا (عُقْلَةَ الْإِصْبَعِ)..؟! قَالَ (عُقْلَةُ آلإصْبَع):

_ ولمَاذا أُفَسِّرُها. ؟ يَكْفِينِي أَنَّها تَحْدُثُ فِعْلاً.. وَأَنَّنِي أَرَى عَجَائبَ الحَياةِ التَّي كُنْتُ أَرِيدُ أَنْ أَرَاهَا فِي أَعْماقِ الْبِحَارِ..

قالَتْ أَمَانِي :

- أَخْشَى أَنْ نَكُونَ الْآنَ في حُلْمٍ يا (عُقْلَةَ الإصْبَعِ).. وَهَذَا هُوَ التَّفْسِيرُ الْوَحِيدُ لِكُلِّ هَذِهِ الْأَحْوَالِ الغَريبة ..

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

- حُلْمٌ أُوعِلْمٌ. لا يَهُمُّ كَثيراً.. المُهِمُّ أَنَّنا يَجِبُ الانْضَيِّعَ هذه الفُرصَةَ الجَمِيلةَ.. فا تُرُكِى هَذِه الْأَفْكَارَ.. وَتَعالَى نُكْمِلُ مُغَامَرَاتِنَا الْعَجِيبَةَ المُدْهِشةَ..

(١) تُفَسِّر: توضع وتبين

01



٢- سفينة الأعماق:

فِى هَذَا الوَقْتِ.. ظَهَرَنُورٌ كَشَّافٌ قَوِيٌّ يَتَحرَّكُ فَى أَعْمَاقِ الْبَحْرِ.. وَيَقْتَرِبُ مِنْهُمَا.. فأمْسَكَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) يدَ أُخْتِهِ أَمَانِى وَهو يَقُولُ: - تعالَىْ هُنَا.. بَعِيداً عن هذَا النُّورِ.. الاحْتِياطُ أحْسنُ..

> قَالَتْ أَمُّانِي وَهِيَ تَتَحَرَّكُ مَعَ أَخِيهَا بَعِيداً عنِ النُّورِ: - إِنَّهُ يَقْتَرِبُ مِنَّا باسْتِمْرَارِ. تَعَالَ نَلُفُّ حَوْلَهُ لِنَعْرِفَ مِن أَيْنَ يأتِي..

وَذَارَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) مَع أُخْتِه أَمَانِى حَوْلَ المكانِ الَّذِى يَأْتِى مَنْهُ النُّورُ الكَشَّافُ، فَى أَسْفَلِها حُجْرَةٌ مُسْتَديرةٌ الكَشَّافُ، فَى أَسْفَلِها حُجْرَةٌ مُسْتَديرةٌ كَالكُرَةِ، فَى أَسْفَلِها حُجْرَةٌ مُسْتَديرةٌ كالكُرَةِ، لها عِدَّةُ نوافِذَ صَغِيرَةٍ منَ الزُّجاجِ المَتِينِ.. وفي مُقَدِّمَتِها نافِذَةٌ مُسْتَدِيرَةٌ يَخْرُجُ مِنْها النُّورُ الْكَشَّافُ الْقَوىُ..

قَالَتْ أَمَانِي : _ هَلْ هَذِه (غَوَّاصَةٌ) يا (عُقْلَةَ الإِصْبَع)..؟

قَالَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ): _ لا ياأمَانِي.. إنَّها (سَفِينَةُ الأَعْمَاقِ).. وهي تُشْبِهُ (الْغَواصَةَ).. وَلَكِنَّها مَصنُوعةٌ خِصِّيصاً لاكْتشافِ أَعْمَاقِ الْبِحَارِ..

فَقَالَتْ أَمَانِى بِدَهْشَةٍ: _ ولكنْ كَيْفَ عَرَفْتَ هَذا يا (عُقْلَةَ الإِصْبَعِ)..؟ قَالَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ): _ لَقَدْ قرأتُ عَنْها كَثِيراً.. رأيْتُ صُورَتَها في بَعْضِ الْكُتُب..



قَالَتْ أَمَانِي : _ أَنْتَ قَارِي مُمْتَازٌ يَا (أُسَامَةُ).. ولِهَذَا عِنْدَكَ مَعْلُومَاتٌ جَمِيلةٌ عن أشياءٍ كَثِيرةٍ..

قَالَ (أُسَامَةُ) : _ إِنَّ القِراءَةَ شَيَّ جَمِيلُ لذيذُ يا أَمانِي.. والكُتُبُ فِيها كُلُّ شَيْءٍ.. وقصَصَ الْخَيالِ الْعِلْمِي.. ولَكِنِّى شَيْءٍ.. وقصَصَ الْخَيالِ الْعِلْمِي.. ولَكِنِّى شَيْءٍ.. وقصَصَ الْخَيالِ الْعِلْمِي.. ولَكِنِّى أَيْضاً أُحِبُ كُلِّ أَنْوَاعٍ الكُتَبِ.. لأَعْرِفَ كُلِّ شَيْءٍ عَنْ هَذِه الدُّنيا..

انْظُرِي ياأَماَنِي..

إنَّ (سَفِينةَ الأَعْمَاقِ) تَهْبِطُ إلى أَسْفَلِ.. هَيَّا بِنَا.. وأَسْرِعِي.

تَعَالَى نَتَعلَّتُ بِإِحْدَى نوافِذِها، حَتَّى نَنْزِلُ مَعَهَا إِلَى الأَعْمَاقِ البَعيدَةِ.. ونَرى مافِيها مِن عَجَائِبَ وغَرَائِبَ..

وَأُسرَعَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) وَأُخْتُه، فَتَعَلَّقا بإحْدى النَّوافِذِ.. وَأَخَذا يَهْبِطانِ..

إِلَى أَسْفُلَ ..

إِلَى أَسْفُلُ ..

إِلَى أَسْفُلُ ..

وَلاحَظَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) - كما سَبَقَ أَنْ لاحَظَـت أَخْتُه - أَنَّ الْمَاءَ يَزْدادُ بُرودَةً..





وأنَّ الظَّلامَ يَشْتَدُّ.. كُلَّما زَادَ الهُبُوطُ في أَعْمَاقِ الْبَحْرِ..



وَلَمَّا زَادَ الظَّلَامُ.. أَضَاعَتْ (سَفَيِنَةُ الأَعْمَاقِ) ثَلَاثَةَ أَنُّوارِ كَثَنَافَةٍ قَوِيةٍ مُتَّجِهَةٍ إلى أَسْفَل.. فَرَأى (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) وأختُه أماني قَاعَ الْبَحْرِ وَاضِحاً تماماً.. فَظَهَرَ وكأنَّما يُغَطِّيهِ بِسَاطٌ عجيبٌ، ألوَانُه حَمْرَاءُ وخضراءُ وَزَرْقَاءُ.. وَتَلْمَعُ فَوْقَهُ أَنُواعُ مِنَ الأَصْدافِ والمَحَارِ والقَوَاقع..

وتَسْبَحُ فَوْقَهَا مِنْ بَعيدٍ.. في هَذِه الأعْمَاقِ الْمُظْلِمَةِ.. أَسْمَاكُ عجيبةٌ، بعضُها يُرْسِلُ أنواراً مُلَوَّنةً كالتي سَبَقَ أَنْ رَأَتْهَا أَمَانِي.. وَبَعْضُها لَهُ عُيُون ضَخْمَةٌ تَتَحَرَّكُ في مُخْتَلِفِ الاتِّجَاهَاتِ.. وبَعْضُها لَهُ أَسْنَانٌ كَبِيرةٌ طَويلةٌ لِدَرَجَةِ أَنَّ السَّمَكَةَ منهُ لاتَسْتَطِيعُ أَنْ تُعْلِقَ فَمَها الواسِعَ الْكَبِيرِ.

كَــانَــتِ الأَنْوَارُ الْكَشَّافَةُ تَتَحَرَّكُ بِاسْتِمْرَارٍ فَوقَ قاعِ الْبَحْرِ.. فَرَأَى (عُقْلَةُ الْإصْبَعِ) وَأُختُهُ بَقايَا سَفِينَةٍ غارِقَةٍ غاصَ جُزْءٌ كَبِيرٌ منْها في الْقَاع..

ثم شاهَدا جبَلاً ظَاهِراً في قَاعِ الْبَحْرِ.. وَلَكِنْ تُغَطِّيهِ كُلَّهُ الْمِياه..

ونَظَرَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) إلى أَخْتِه أمانى، فَوجدَها مَشْغُولَةً بِالنَّظَرِ إلى هَذَا الْعَالَمَ الْعَجِيبِ فِي قَاعِ الْبَحْرِ.. وقَدْ أَمْسَكَتْ بِيَدِها نافِذَةَ (سَفِينَةِ



الأَعْمَاقِ) .. فَتَرَكَهَا تَتَفَرَّجُ.. وَنَظَرَ هُوَ مِنَ النَّافِذَةِ.. فَرأى بَعْضَ الرِّجالِ دَاخِلَ (سَفِينةِ الأَعْمَاقِ) مُنْهُمِكِينَ فِي الْعَمَلِ ..

وَكَانَ أَحَدُهُمْ يَقِفُ وَراءَ آلةِ تَصْوِيرٍ سِينمائِيِّ كَبِيرَةٍ تَلْتَقِطُ فِيلْماً كاملاً عن عَجائِبِ الحياةِ في أَعْمَاقِ البِحارِ..

التَفَتَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) إِلَى أَمَانِي، وأَرادَ أَنْ يَتَكَلَّمَ، ولكنَّهُ رَأَى مَنْظَراً عَجِيباً.. جَعَلَ الْكَلِماتِ تَقِفُ في فَمِه:

رأى سمَكَةً سَوْدَاءَ... لَها رأسٌ مُخيِفٌ... وَأَسْنَانٌ كَبِيرةٌ... تَبْتَلِعُ سمكةً أُخْرَى... أكبر مِنْها في الْحَجْم.. وزَادَت دهشنَةُ (عُقْلَةِ الإصْبَعِ) عَنْدَما رأى مَعْدَةَ هذه السَّمَكَةِ السَّوداءِ تتَمَدَّدُ بِشكلٍ غَرِيبٍ.. لِتَتَسِعَ لِكلِّ تِلْكَ السَّمكِةِ الْكَبِيرَةِ التي اسْتَقَرَّتْ فِيهَا..

وَلَمْ يَستطِعْ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) أَنْ يُخفِى دَهْ شَتَهُ، وقَالَ كَأَنَّمَا يُحَدِّثُ نَفْسَهُ: - سُبْحانَ اللَّهِ الْخَلاَّقِ الْعَظِيم..

ما أعْجَبَ أعماقَ البِحارِ ... وما أغْربَ الحياةَ فِيها ... !!

(۱)نشاهد



٣. مدينة تحت البحر:

بَعْدَأَنِ انْتَهَى الرِّجالُ الذين فِي (سَفِينَةِ الْأَعْمَاقِ) مِنْ عَمِلهِمْ.. بَدَأَتْ السَّفِينَة تَرْتَفِعُ بِالتَّدْرِيج.. ومَعَهَا (عُقْلَةُ الإصْبَع) وأَخْتُهُ (أَمَانِي)..

وَقَبْلِ أَنْ تَصِلَ السَّفِينَةُ إلى سَطْحِ البَحْرِ.. اسْتَدَارَتْ.. وسَارَتْ إلى الْأَمَامِ مَسَافَةً طَوِيلَةً.. حَتَّى وَصَلَتْ إلى مَدِينَةٍ عَجِيبةٍ مَبْنِيةٍ تَحْتَ سَطْحِ الْبَحْرِ..

نَظَرَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) وأَخْتُهُ إلى هَذِهِ الْمَدِينَةِ - فَوَجَدَا مُعْظَمَ بُيوتِهَا على شَكْلِ كُرةٍ مَعْدَنيَّةٍ كَبِيرَةٍ.. لَها نَوافِذَ مِن الزُّجَاجِ القَوىِّ الْمَتِينِ.. وبَعْضُ الْبُيوتِ مُسْتَطيلةٌ أو مُربَّعَةٌ.. تَعْلُوهَا قِبابٌ مَعْدِنيَّةٌ..

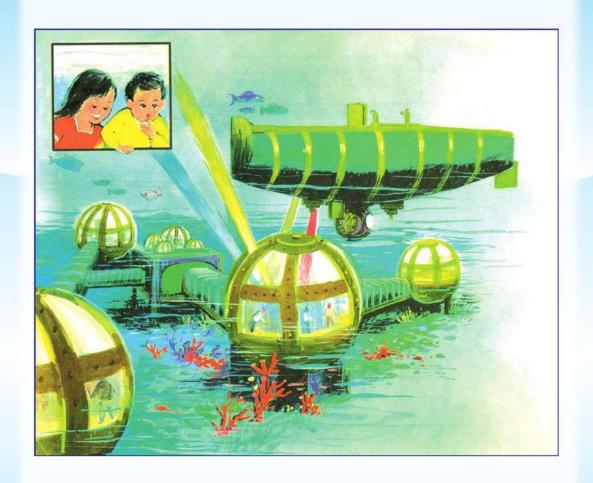
وكُلُّ بِيوتِ الْمَدِينَةِ مُتَّصِلِةٌ بِممراتٍ مُغَطاة.. لَها أَيْضاً نوافذُ زجاجيةٌ .. وَتَقُومُ هَذِهِ البِيوتُ والممَرَّاتُ عَلى أَعْمِدَةٍ مَتِيَنةٍ تَرْتَكِزُ عَلَى قَاعِ الْبَحْرِ..

اقْترَبَتْ (سَفِينَةُ الأَعْمَاقِ) مِنْ أَحَدِ بِيوتِ الْمَدِينَةِ.. واتَّجَهَتْ إلى نَافِذة ِ زُجَاجِيَّة في هَذَا البَيْتِ.. وأَرْسَلَتْ إلى هَذِهِ النَّافِذَة إلْسَارات ضَوْئيَّةً خَضْراءَ.. وَرَرْقَاءَ.. وزَرْقَاءَ.. وزَرْقَاءَ..

وَظَلَّتْ (سَفِينَةُ الْأَعْمَاقِ) بَعْضَ الوَقْتِ تَتَبادَلُ الإِشَارَاتِ الضَوْئية مَع سُكَّانِ هَذَا البَيْتِ..

ثُمَّ اتَّجَهِتِ السَّفِينَةُ إلى الانْصرافِ.. فأسْرَعَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) وأخْتُه بِتَرْكِها،





وَتَعَلَّقَا بِأَحَدِ بِيُوتِ المَدِينةِ.. بِالقُرْبِ مِن نَافِذَتِهِ الزُّجَاجِيَّةِ.. وَهُمَس (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) فِي أُذُنِ أَخْتِهِ (أَمَانِي) قَائلاً: وَهُمَس (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) فِي أُذُنِ أَخْتِهِ (أَمَانِي) قَائلاً: - لَقَدْ زَادَتِ المُغَامَرَةَ حَلاَوةً يا (أَمَانِي) .. تَعَالِي نَعْرِفُ: مَاذَا يَقْعَلُ أَهْلُ هَذِهِ المَدِينَةِ الْعَجِيبَةِ.. ؟؟



مناقشة الفصل الرابع

أجب عن الأسئلة التالية:

١ - لماذا يعتبر الأخطبوط حيوانا بحريا عجيبا؟

٢ _ بم ردت (أماني) على سؤال (عقلة الإصبع)؟

٣ - كيف عرف عقلة الإصبع أن الشيء الذي يشبه الغواصة كان سفينة الأعماق؟

٤ - فيم تستخدم «سفينة الأعماق»؟

			10.00	c	21	1	ę.	
-1-	1 .	1	بكلم	-1	.1.	1.5	1	-
ىنە	مما		محد	, 20 6	, 00	-		-
	1000			0		,		

٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠٠٠	أرزاق،،،	:	ئ	ق	,	1	١						4	4	•	9	4	4	9	9	9	•	9	Q	Q	9	9	1	•	Q	9	2	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	٥	9	4	4	4	4					_			l	١		,	,		9								Carried Services					4	4	4	4	4	•			,	•	100			-	,		1	,			١	,		-		4		4	4	6							•			•		1		•	•		39		•	•	•			•	•	•			•		•	•	•	•	•
---	----------	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	---	--	--	---	---	--	---	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	--	--	---	---	-----	--	--	---	---	--	---	---	--	--	---	---	--	---	--	---	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	---	--	---	---	--	----	--	---	---	---	--	--	---	---	---	--	--	---	--	---	---	---	---	---

مدينة :سفينة ،، ،، مدينة :سفينة ،

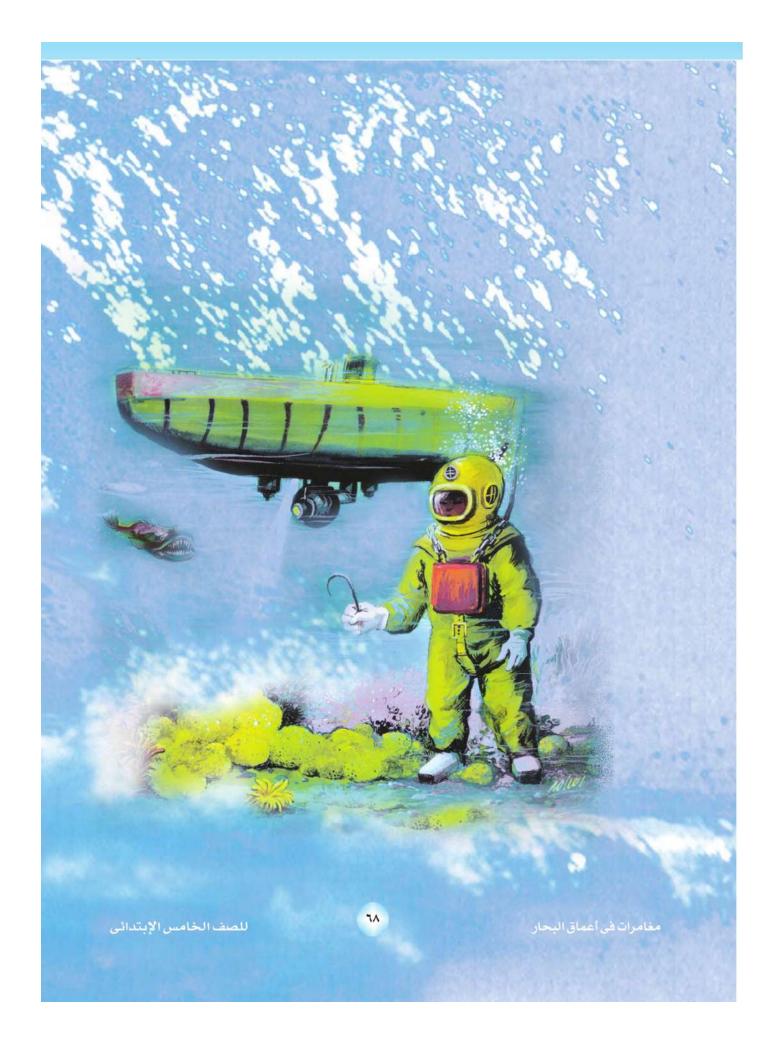
ظلام: حمام، فللام:



٦- صف المنظر العجيب الذي رآه (عقلة الإصبع)

٧- ماذا رأى (عقلة الإصبع) وأخته في المدينة العجيبة؟

- أ_المستعمرات المرجانية هي المستعمرات الصخرية ()
- ب ـ لا يستطيع الإنسان أن يتنفس في قاع البحر ()
- جـ الغواصة مصنوعة لنقل الناس والبضائع في أعماق البحار ()
- د_في قاع البحر أنواع من الأصداف والقواقع والمحار ()
- ه_ (المدينة العجيبة) جزيرة في وسط البحر ()



الفصل الخامس

نظرَ الأخَوانِ مِنَ (الْنَّافِذَةِ الزُّجاجِيَّة) .. فَقُوجِئًا بِشَىءٍ عَجِيبٍ يَخْرُجُ مِنْ وَسَطِ بِيُوت هَذِهِ الْمَدينَةِ ... وَيَرْحَفُ (١) عَلَى قَاعَ البَحْرِ.. واسْتَمَرَّ يَرْحَفُ... حَتَى ابْتَعَدَ عَنِ الْمَدِينَةِ .. فَسَارَ (عُقْلَةُ الْأَصْبَعِ) وأُخُتُهُ وَرَاءَهُ..

كَانَ هَذَا الشَّىءُ الْعجِيبُ أَشْبَهَ بَحَشَرَةٍ لَوْ خُنْفُسَاءٍ لَكبيرةٍ ضَخْمَةٍ .. وَلَهَا أَذَرُعُ وَسِيقَانٌ (٢) وأقْدَامُ عَدِيدَةٌ .. (٣) وأَرْبَعُ وَسِيقَانٌ (٢) وأقْدَامُ عَدِيدَةٌ .. (٣) وأَرْبَعُ عُيونٍ فِي مُقَدِّمِة رَأْسِهَا، يَصْدُرُمِنْهَا نُورٌ أَبْيَضُ قِوُيٌّ .. يُنيِرُ (٤) الطَّرِيقَ أَمَامَهَا فِي قَاعِ الْبَحْرِ ..

أَخَذَتْ (أماني) تَنْظُرُ وَتَتَعَجَّبُ وتَفَكِّرُ.. وتَسْأَلُ نَفْسَهَا:

ـ مَا هَذَا الْهَيْكُلُ الْمِعْدنِيُّ الضَّخْمُ الَّذِي يَزْحَفُ عَلَى قَاعِ الْبَحْرِ.. ؟؟

⁽۱) يزحف: يمشى ببطه.

⁽٢) سيقان : جمع (ساق) وهي ما بين الركبة والقدم.

⁽٣) عديدة : كثيرة .

⁽٤) ينير : يضيء.

ولكنَّها لَمْ تجِدْ أَى إَجَابَةٍ.. فَقَرَّرَتْ أَنْ تَسْأَلَ أَخَاهَا (عُقْلَةَ الْإِصْبَعِ).. لَعَلَّهُ يَعْرِفُ .. فَهَمَسَتْ فَى أُذُنِهِ قَائِلَةً بِدَهْشَةٍ:

ـ مَا هَذَا يَا تُرى .. ؟ ما هذِه (الْخُنْفُسَاء) الضَّخْمَةُ .. ؟ وماذا تَفْعَلُ هُنَا .. ؟ صمَت (١) (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) قَلِيلاً ... ثُمَّ قَالَ:

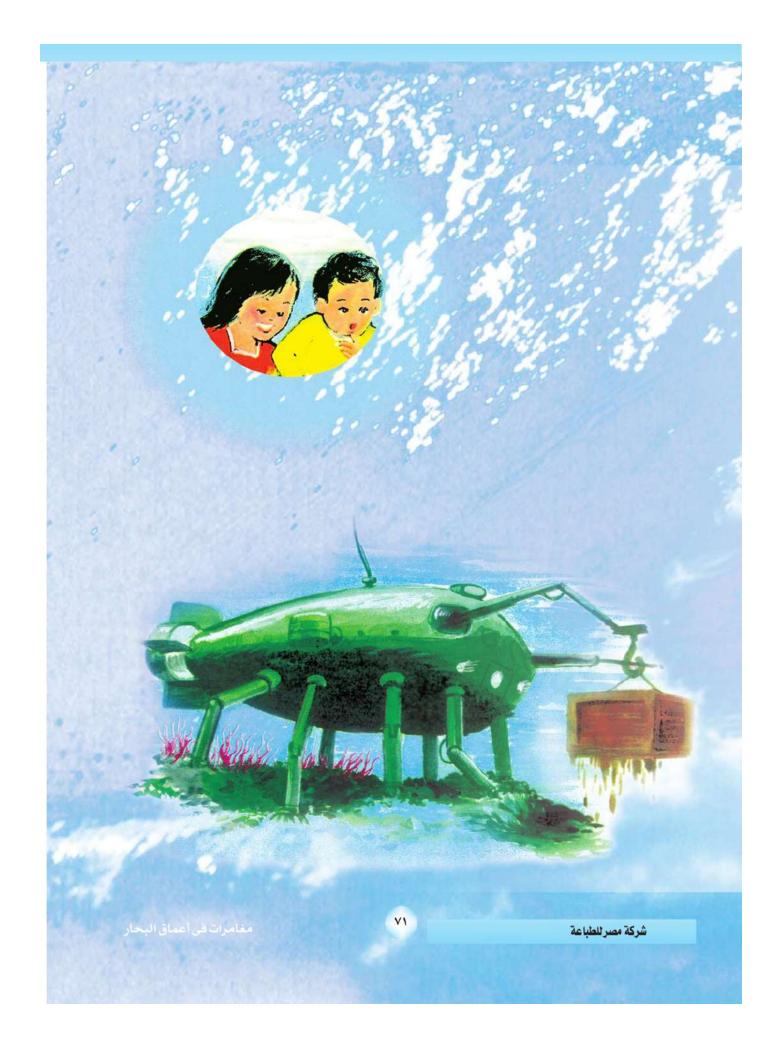
_ أَنَا أَعْتَقِدُ يا (أَمانِي) أَنَّ هذِه الْخُنْفُسَاءَ الْمَعْدنِيَّة الضَّحْمةَ هي "إِنْسَانٌ آلِيُّ" يَسْتَعْمِلهُ أَهْلُ الْمَدِينَةِ لِلْقِيام بأَعْمَالٍ خاصَّةٍ فِي قَاعِ الْبَحْرِ..

انْظُـــرِی ..

انْظُرِي مَاذَا يعَمْلُ .. ؟

نَظَرَتْ (أَمَانِي).. فَرَأْتِ « الإِنْسَانَ الآلِيَّ » يَقِفُ فِي مَكَانِ مَّا .. وَيَمَدُّ إِحْدى أَذُرُعِه الْحَدِيديَّةِ الْقَوِيَّةِ .. ويَحْفُرُ في قاعِ الْبَحْرِ حُفْرَةً كَبِيَرةً بِيُسْرٍ وسُهُولَةٍ..

واتسَعْتِ الْحُفْرَةُ.. وَظَهَرَتْ بعْضُ الصَّنَادِيقِ المَعْدِنيَّةِ ، والأُسْطُوانَاتُ الحَدِيديَّةُ ، وأجْهزة أُخْرَى مُخْتَلِفَةُ الأَشْكَالِ ..





وكانَتْ هَذِهِ الأَشْيَاءُ كُلُّهَا ثَقِيلَةَ الْوَزْنِ بِدَرجَةٍ كَبِيَرة .. وَلَكَنَّ « الإِنْسَانَ الآلى ً » حَمَلَها بيْن اثْنَتِيْنِ مِنْ أَذْرُعهِ الْحَدِيدِيَّةِ بسُهُولَةٍ ويُسْرٍ (١).. وأَخَذَ يُرَبِّبُها بِدِقَّةٍ شَدِيَدةٍ في شَبَكَةٍ مَتِينَةٍ (٢).

وبَيْنَمَا كَانَ هَذَا «الإِنْسَانُ الْآلِئُ» يعْمَلُ بِقُوَّةٍ وَدَقَّةٍ وَمَهَارةٍ.. خَطَرَتْ عَلى بِالِ (عُقْلَة الإِصْبَع) فِكْرةً.. فذَهَبَ إلى أُخْته ، وهمسَ (٣) في أُذُنِهَا قائلاً:

لقَدْ خَطَرَتْ على بَالى فكْرةُ .. وأريدُ أن أذْهَبَ إِلى (النَّافِذَةِ الزُّجَاجِيَّةِ).. رُبُّمَا أَسْتَطيعُ أَنْ أَتَأَكَّدَ مِنْ هَذِهِ الْفكرَةِ.. فَهَلْ تَبْقِينَ هُنَا.. أَمْ تَحْضرِينَ معى...؟

قَالَتْ (أَمَانِي) :

أُرِيدُ أَنْ أَبْقَى هُنَا ، لأُشَاهِدَ مَا يَفْعَلُهُ هَـذَا « الإِنْسَانُ الْآلِيُّ » الْعَجِيبُ.. فأذْهَبْ وأنا فِي انتظارِكَ ، حتى تَرجِعَ بالسلامَةِ إِنْ شَاءَ اللَّه ..

* * *

ذهب (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) إلى الْمدِينَةِ .. واتَّجَهَ إلى (النَّافِذةِ الزُّجَاجِيَّةِ) .. وَأَخَذ يَنْظُرُ إلى ما يَحْدُثُ في الدَّاخل ..

⁽١) يسر: سهولة

ر ۲) متينة : قوية

⁽٣) همس : تكلم بصوت خافت



فرَأى رجُلاً يَنْظُرُ في جِهَاز (تِلِيفِزْ يُون) ..

ودَهِشَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) عندماً رأى على شاشة (التَّلِيفِزْيُون) صُورةَ «الإنْسانِ الْآلِيةِ فَيُ الْإِنْسانِ الْآلِيِّ ».. وهُو يَعْملُ بِدقّةٍ وَمَهَارةٍ..

ثُمِّ رَأَى (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) الرَّجلَ يَنْظُرُ في خرِيطةٍ إلى جِوَارِهِ.. ثُمَّ يَدُوسُ (١) على أَزْرَارٍ فِي جِهَازٍ آخَرَ.. فيعُطي إشارَاتٍ مُخْتَلِفَةً ..

وازْدَادَتْ دهْشَةُ (عُقْلَة الْإِصْبَعِ) عِندَمَا رَأَى «الإِنْسَانَ الْآلِيَّ» يتَّجهُ إلى مَكانٍ جِديدٍ.. ويَحْفُرُ حُفْرةً أُخْرَى.. يَسْتَخْرِجُ مِنْهَا صُندُوقاً كبيراً.. يحْملُهُ ويَضَعُهُ في الشَّبكة الْمَتينَة ..

فكَّرَ (عقلةُ الإصبَعِ) بسُرْعةٍ فيها يراه .. ثم هَـمَسَ لِنَفْسِهِ قائِلاً:

_ لقد صَحَّتْ (١) فِكْرَتِي.. وتأكَّدْتُ مِنْها ..

إِنَّ الرَّجُلَ الَّذِي فَي الْمَدِينَةِ .. يرَى على شَاشَةِ (التليفزيون) ما يفعلُه «الإنْسَانُ الآلِيُّ ».. ثُمَّ يُرْسلِ تَوجِيهَاتِه وتَعْليمَاتِه بجهَازِ الإشاراتِ و«الإنْسَانُ الآلِيُّ» ينفِّذُ ما يتَلقَّاهُ من تَعْلِيمَاتٍ..

⁽١) يدوس : يضغط

⁽١) صحت فكرتى: أصبحت صحيحة



والطَّريفُ أَنَّ (عُقْلَةَ الْإِصْبَعِ) رَأَى أَخْتَهُ على شَاشَةِ (التليفزيون) وِهِي تُشَاهِدُ ما يَفْعله « الإنْسَانُ الآلِيُّ ».. ولَكِنْ يبَدُو (١) أَنَّ الرَّجُلَ الذي في الْمدينة لَمْ يُلاَحِظُ وُجُود (أَمَانِي).. لأنَّه لَمْ يَتَخيَّلُ أبداً أَنَّ هُنَاكَ إِنْساناً في حَجْم (عُقْلَة الإصْبَعِ) ..

رجع (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) إلى أُخْته .. وَقَال لَها :

_ لَقَدْ صَبَحَ ظَنَى (٢).. وتأكدْتُ من الفِكْرَةِ الَّتى خَطَرَتْ على بَالى.. ووَجَدُّت فِعْلاً أَنَّ النَّاسَ الَّذين في الْمَدِينة يُراقبونَ « الإنسانَ الآليَّ » على شَاشنة فِعْلاً أَنَّ النَّاسَ الَّذين في الْمَدِينة يُراقبونَ « الإنسانَ الآليَّ » على شَاشنة (التليفزيون).. ويُرسلُون إليه التَعْليمات... فينفَذُها بدقَّة..

اسْتَمَعَتْ (أَمَانِي) إلى هَذَا الْكَلام.. وفكَّرَت فيه قليلاً.. ثُم قَالَتْ لأَخِيها: - ولكِن .. يا أخي يا (عُقْلَة الْإِصْبَع)..

لماذَا يُرْسلُ النَّاسُ الْذِين في الْمَدِينةِ هذا الاالْسَانَ الْآلَى اليَقُومَ بهَذا الْعَمَلِ.. ؟!

لمَاذَا لايقُومُونَ به بأَنْفُسِهِمْ .. ؟!

(١) يبدو: يظهر

(٢) ظني : شكي



قال عُقْلَةُ الْإصْبَع:

_ إِنَّ «الإِنْسَانَ الْآلِيَّ» يا (أَمَاني) يَقُومُ بأَعْمَالِ لايسْتِطَيعُ الْإِنْسَانُ الْعادِيُّ أَنْ يقُوم بها..

مَــثَلاً:

- لقَدْ رَأَيْتُ كَيْفَ حَفَرَ الْحُفْرَةَ الْكَبِيرةَ فى قاع البَحْرِ بُسْرِعةٍ وُسُهولةٍ
 وقُوةٍ. لا يقْدرُ عَلَى مثلِها الإِنْسَانُ الْعَادِيُّ..
- ورأيْتُ كَيْفَ يَحْمِلُ الصَّنادِيقَ الثَّقِيلَةَ ، والأجْهِزَةَ والأُسْطَواناتِ
 الضَّخَمةَ التِي لاَ يقْدِرُ الإِنْسَانُ عَلى حَمْلِهَا ..
- و« الإنْسَانُ الآليُّ » كَذَلِكَ يستطيعُ أَنْ يسْتُمَرُّ فِي الْعَمَلِ ـ مهْمَا طَالَتِ الْمُدَّةُ ـ مِنْ غيْرِ أَنْ يَتْعَبَ..
- وهوأً يضا يَقُوم بِالْعَمَل بدِقَةٍ ومَهَارةٍ وإثْقَانٍ (١)، مَهْمَا كان الْعَمَلُ صَعْباً..
 والأجْهِزةُ الحْديثةُ مِنْ أهم مُميزاتِها الدِّقةُ الشَّدِيدَةُ، والإتقانُ التَّامُّ..
- وَيَسْتَطيعُ أَنْ يَعْمَلَ فِي ظُرُوف صِعَبْةٍ ، لا يَقْدِرُ عَلَيْهَا الإنْسَانُ.. فَيسْتَطيعُ مثلاً أَنْ يُدُولَ يَدَهُ المَعْدِنيَةُ فِي الأَقْرَانِ الْمُشْتَعِلَة.. ويسْتَطيعُ أَنْ يعْمَلَ ـ كما

(١) اتقان: إجادة



رَأْيْنَا _ في قَاعِ البَحْرِ .. حيثُ يكُونُ الجَوُّ شديدَ الْبُرُودَةِ .. ولا يَخَافُ الْأَسَماكَ الْمُتَوحَّشةَ لأنَّها لاتَسْتَطِيعُ أن تُؤَثِّرَ فِيهِ . .

قاَلتْ (أَماني) بدهْشَةٍ:

- هَلْ مَعْنَى هَذَا أَنَّ (الإِنْسَانَ الآلِيَّ) أَفْضَلُ مِن (الإِنْسَانِ البَشَرِيِّ) ..؟! قال (عُقْلَةُ الْإِصْبَع) بُسُرَعةٍ :

- طبْعاً لا يا (أمَانَى) .. لأنَّ (الإنْسانَ الْبَشَرِىِّ) أَعْطاهُ اللَّهُ الْعَقْلَ والعِلْمَ، وبهذا صَنَع (الإنْسانِ الآلِيَّ) .. وأَعْطَاهُ التَّعْلِيمَات والأوامرِ، التي يُطلبُ منْه تَنِفيذُهَا.. فَهَذَا (الإنْسَانُ الآليَّ) ليْسَ إلاَّ (آلة) صَنعَها الْإنسَانُ.. لتُساعِده في الْقيام بأَعْمَالٍ خَاصَّةٍ، حَسَبَ بِرْنَامِجٍ مُعَيَّنٍ وضَعَه لها الْإنْسَانُ..

قالت (أمانى) : عَظِيمٌ يا عُقْلَةَ الإصْبَعِ .. إِنَّ الْعِلْمَ يصْنَعُ أَشْيَاءً تُشْبِهُ الْمعْجِزَات (١)..

وهُو نَافَعٌ مُفَيِّدٌ وَخَيْرُ وَبَرَكَةٌ.. عِنْدَما يَسْتَخْدَمَهُ الإِنْسَانِ لِتَعْمِيرِ الدُّنْيَا ، وَالْدِهَارِ الصَّنَاعَةِ ، وَعِلاجِ الأمراضِ ، وحَلِ مُشْكِلاتِ النَّاسِ ، وتَقَدُّم البَشَرِيَّةِ ، وَعِلاجِ الأمراضِ ، وحَلِ مُشْكِلاتِ النَّاسِ ، وتَقَدُّم البَشَرِيَّةِ ، وَعِلاجِ الأمراضِ ، وحَلِ مُشْكِلاتِ النَّاسِ ، وتَقَدُّم البَشَرِيَّةِ ، وَعِلاجِ الأمراضِ ، لا في الحُرُوبِ والقِتالِ والتَّخْرِيبِ والتَّدْمِيرِ ..(٢)

* * *

⁽١) المعجزات: جمع معجزة - وهي الأمر الخارق للعادة

⁽٢) التدمير: الهلاك



انْتَهى (الإنْسَانُ الآليُّ) من عَمَله .. وَحَمَلَ الشَّبَكَةَ المَتِينةَ الثَّقِيلَة بكُلِّ مَا فِيَها مِنِ صَنادِيتَ وأَجْهِزَةٍ.. واتَّجَهَ إلى دَاخِل الْمدِينةِ وَسَط البِيُوتِ الْبَحْريَّة.. وَدَارَ خلْفَ بَيْتٍ مُرَّبعٍ كَبِيرِ لَهُ قُبَّةُ مستديرةُ ..

وأَسْرَعَ (عُقْلَة الإصْبَعِ) وأُخْتُهُ وراءه .. وَدَارا خَلَفَ هَذَا البيتِ المربعِ .. لكنهُمَا لم يَجِدِا (الإنْسَانَ الآليُّ) .. فَأَخَذَا يَبْحثَانِ عَنْه فِي كُلِّ مَكانٍ.. مِنْ غَيْرِ فَائدة ..

لقَدْ اخْتَفَى « الإِنْسَانُ الآلِيُّ » .. كأنَّ قَاعَ البَحْرِ قَدْ انْشَقَّ (١) و اَبْتَلَعهُ ..

٢. الإختراع العجيب:

وخَطَرَتْ (لعُقْلَة الْإِصْبَع) فِكَرةٌ .. فَقَالَ لأَخِتِهِ:

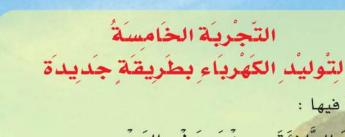
- تَعَالَى يا (أمانى) نَنْظُرُ مِن الْنَافَذةِ الزَّجاجِيةِ.. حَيْثُ يُراقِبُون «الإِنْسَانَ الْآلَىِّ» عَلَى شَاشَةِ (التِليفزيون).. رُبَّمَا نَعْرِفُ: أَيْن ذَهَبَ.. ؟! قَالَتْ (أمانى):

- فكْرةُ مُدْهِشِنَةٌ يا (عُقْلَةَ الإصبعِ) .. يا أَبَا الأَفْكَارِ ..

ذَهَبَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) وأُخْتُهُ إِلَى النَّافِذَة النُّجَاجِيّة.. وَنَظَرا إلى شَاشِةِ (التَّلِيفِزيون) .. فَشَاهَدَا «الإِنْسَانَ الآليَّ» يَدْخُلُ أَحَدَ بِيوتِ الْمَدينَةِ، مِنْ فَتْحَةً

(١) انشق: انفتح

خَاصَّةٍ تَسْمَحُ لَهُ بِالدُّخُولِ ، مِن غَيْرِ أَنْ يَدْخُلَ مَعَه شَىء مِن مَاءِ الْبَحْرِ.. وَنَظَرا إِلى (تِلِيفِزْ يُون) آخرَ كَبِيرٍ، لَهُ شَاشَةٌ ضَخْمَةٌ.. فَوَجَدَا مَكْتُوباً عَلَيْها :



- المِيَّاهُ الدَّافِئَةَ .. عِنْدَ سَطْحِ البَحْرِ.

نَستَعُملُ فيها:

- والمِياهُ الباردة ، في أعْمَاقِ البَحْرِ.

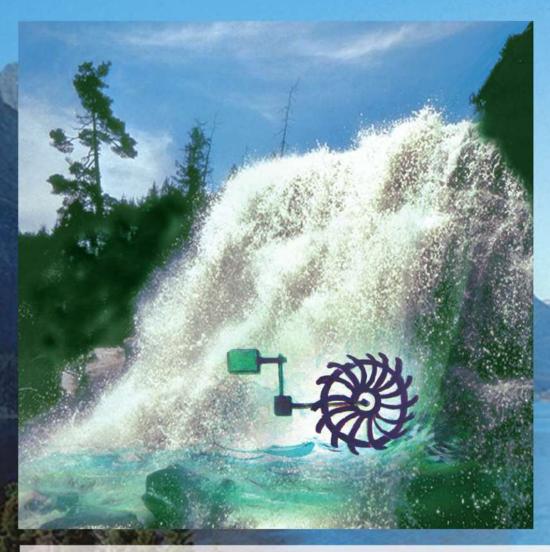
وشَاهَدا عَالِمًا كَبِيراً وَمَعَهُ ثَلاثَةُ مِن مُسَاعِدِيهِ يُقُولُ لَهَم:

ـ أَنْتُم تَعْرفُون أَهَمَّه قَالاثَةُ مِن مُسَاعِدِيهِ يُقُولُ لَهَم:

ـ أَنْتُم تَعْرفُون أَهَمَّه «الْكَهْرُبَاء» فِي حَياتِنَا لِإِنَارَة البِيُوتِ والشَّوارِعِ..

وإَذَارِةِ المَصَانِعِ.. وَغَيْرُهَذَا.. وتَعْرِفُون أَننا نَسْتَطِيعُ أَنْ (نولِدَ الْكَهْرُبَاء)

بِطُرقِ كَثَيْرةٍ.. منْها:



- اسْتَخدامُ (المراوحِ الهوائيةِ الكَبيرة):
 التى يُحَرِّكُها الهواءُ فَيَنْتُجُ عَنْ هَذِهِ الْحَرِكةِ كَهْرُباءُ.
- ومنْهَا اسْتغْلالُ الشلاَّلاتِ وَمَسَاقط الميَاه: فَعِنْدَمَا يَسْقطُ المَاءُ مِن مَكَانٍ عَالٍ إلى مَكَانٍ مُنْخُفضٍ.. يُحَرِّكُ اَلَة كالمَرْوَحَةِ.. وَهذِه (الحَرَكةُ) يَنْتُجُ عَنْها (كَهْرُباء)..



أُمَّ ظَهَر على شَاشَةِ (التَّلِيفَزْيون) شَكْلُ جهازِ (١) ضَخْمٍ يَمْتَدُّ مِنْ سَطْحِ الماءِ حَنَّى أَعْهاقِ البَحْرِ.. وَوَقَفَ اللَّ جِوَارِهِ (العَالِمُ الكَبِيرُ) يقول:

- الماءُ الدَّافِيُ يَدْخُلُ إلى الجِهازِمِنْ أَعْلَى.. عِنْدَ سَطْحِ البَحْرِ..

- وا لماءُ البارِدُ يَدْخُلُ إلى الجِهازِ مِنْ أَسْفُلَ.. عِنْدَ قَاعِ البَحْرِ ..

ونَسْتَقِيدُ مِنَ الفَرْقِ في دَرَجاتِ الحَرارَةِ بَيْنَ المَاءِ البَارِدِ والماءِ الدَّافِء.. لِنَقُومَ بِإِدَارةِ مُحَرَّكِ.. يُولِّدُ الكَهْرُباءَ..

⁽١) الجهاز: الأداة التي تؤدى عملا معينا ويمكن أن نقرأ الكلمة بفتح الجيم أوبكسرها.



• وَسَكَتَ العَالِمِ الكَبِيرُ.. فَقَالَ واحِدُ مِنْ مُساعِدِيهِ:

_ وَهَذِهِ (الكَهْرُبَاء) طَاقَةٌ نِظَيفَةُ لاتُلَوّثُ البِيئَة كالبِتْرُولِ.. وَهِى طاقَةٌ مُتَوفّرةٌ بِسهُولةٍ، لأنَّ البِحارَ مَوْجُودَةٌ في كُلِّ مَكانٍ.. أمامَ كلِّ النَّاسِ والدُّولِ.

قالَ العالِمُ الكَبِيرُ:

- واليَوْمَ سَنَقُومُ إِنْ شَاءَ اللهُ بِتِكْرَارِ التَّجْرُبَةِ لِلَمرَّةِ الخَامِسَة.. لَعَلنَا نَصلُ إلى النَّيجةِ الطَّيِّبةِ التي نَرْجُوها..

وفَجْـاةً..

اضَّطَربت(١) المياهُ اضطراباً شديداً..

فَخَافَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) أَنْ تَضيعَ مِنْه أُخْتُه وَسُطَ المَاء - كَمَا حَدَثَ مِن قَبْلِ - فَأَمْسَكَ يَدَها بِسُرعَةٍ.. وَهُو يَقُولُ:

- يَجِبْ أَنْ يَتعلَّمَ الإنْسَانُ مِنْ تَجَارُبهِ..

وَلَا يُلْدَغُ الْمُؤمِنُ مِن جُحْرٍ مَرَّتيْنِ..

وبَعْدَ قَليلٍ ..

طوَّحَتْهُما الْمِياهُ إلى مَكانٍ بَعِيدٍ ..

(١) اضطربت: تحركت بشدة



٣ ـ صياد الإسفنج :

بعْدَ أَنْ هَدَأْتِ الْمِياهُ..

وجَدَ (عُقْلَةُ الْإصبعِ) وأُخْتُه أنَّهُما فِي مَكانٍ آخر.. بَعِيداً عَنِ الْمدِينَةِ الْمَبْنيَّةِ تَحْتَ سَطْح الْبَحْرِ..

* * *

وبَعْدَ فَتْرَةٍ مِنَ الزَّمنِ.. شاهَدا أَحَدَ الْغَوَّاصِين، يرْتَدى (١) ملابِسَ غَرِيبَةٍ.. ويَعْملُ في صَيدِ الإسفْنجِ (٢)...

كان يَرْتَدِى مَلابِسَ كَامِلةً من الْمطَّاطِ، لَها رأْسٌ حَدِيديٌ، بِهِ نافِذةٌ رُجَاجِيَّةٌ، يَنْظرُ منها فَيَرى ما حَوْلَهُ تَحْتَ سَطْح الْماءِ.. وتخْرُج مِن هَذا الْرَّأْسِ الْحَدِيدِيِّ أُنْبُوبةٌ من الْمطَّاطِ تَمْتدُّ إلى ما فَوْقَ سَطْحِ المَاءِ، لتُوصِّلَ الْهواءَ إلى الْعَوَّاصِ.. لِيَتَنَفَّسَ..

وفِى يَدِه خُطَّافٌ " لهُ ثَلاثَةُ فُرُوعٍ يَنتَزَعُ به الإسْفِنْجَ مِن قَاعِ البَحْرِ.. وَيضَعُهُ إِلَى جِوَارِه فِي كِيسٍ كَبِيرٍ..

⁽۱) برتدى : يلبس

⁽٢) الإسفنج : حيوان بحرى نباتي

⁽٣) الخطاف: آلة لصيد الإسفنج



ظَلَّ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) وأُخْتُهُ يتَقرَّج انِ(١) عَلى هَـذَا المنْظرِ الْطَّرِيفِ بَعْضَ الوَقْتِ.. ثُمَّ اقتْربَتْ أَمَانى مِنْ قَطْعَةِ إِسْفَنْجٍ كَبيرةٍ فى قَاعِ البَحْرِ.. ومدَّتْ يدَها تَتَحسَّسُها(٢)

وَفَحْـاأةً ..

نَزَلَ فَوْقَهَا خُطَّافُ الْغَوَّاصِ..

وصَاحَ (عُقْلَةُ الْإصبع) يُحذِّرُها (٣)..

ولكِنَّ الغوَّاصَ انتْزَعَ (1) قِطْعةَ الْإِسفنْج .. ومَعها أَمَاني..

وَوَضَعَها في الْكِيسِ .. وَكَان الكيسُ قَدْ امْتلاً، فأَعْطَى الغوَّاصُ إِشارة بِحَبْلٍ في يدِه.. فَأَخذَ الكِيسُ يَرْتَفعُ.. حَتَّى اختُفَى عَن الْأَنْظَارِ..

حَاوِلَ (عُقْلَةُ الإِصْبَعِ) أَنْ يَتَفَاهَمَ مَع الغوَّاصِ.. ويُخْبِرَهُ أَنَّ أَمانَى قَدْ ذَهَبَتْ فَي كِيسِ الإِسْفِنجِ..

ولكِنْ يَظْهَرُ أَنَّ صَوتَ (عُقْلَةِ الْإِصْبَعِ) لَمْ يَصِلْ إِلَى أَذُنِى الغَوَّاص.. داخلَ الرَّأس الحَدِيديِّ العَجِيبِ الذي يَلْبَسنُهُ ..

⁽١) يتفرجان : يشاهدان

⁽٢) تنحسس: تتعرف

⁽٣) يحذرها : بخوفها

⁽٤) انتزع: أخذ



لم يَجِدْ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) فَائَدةً مِن مُحَاوَلةِ الْكَلامِ مَعَ الْغَوَّاصِ، فَفَكَّر فِي أَنْ يَصْعَدَ (أُ) إلى سَطْحِ الْماءِ، لِيَبْحَثَ عَنْ أُخْتِهِ، فِي كِيسِ الإسْفِنْج. فَأَخَذَ يَتَسلَّقُ أُنْبُوبةَ المطَّاط التي تَحْرُجُ مِنْ الرَّأْس الحديديّ.. حَتى وصَلَ إلى السّطح، فَوَجَدَ زَوْرَقاً صَغِيراً فِيه بَعْضُ الرِّجالِ.. وأَكُوامٌ مِنَ الْإسفِنْج..

فأُخَذَ يَبْحِثُ عَنِ أُخْتِهِ.. ويُنَادِيها..

ولكنَّهُ لَمْ يَجِدْها .. ولَمْ يسْمَعْ أَيَّ رَدِّ..

فقَالَ فِي نَفْسِهِ:

- رُبَّمَا تَكُونُ قَدْ تَخلَّصَتْ مِنَ الكِيسِ.. وَعادَتْ إِلَى الْبَحْر.. إِذَنْ سأعُودُ لِأَبْحثَ عَنْها في الْقَاعِ..

وعنْدمَا استعدَّ لِيقْفِر (٢) إلى الماءِ.. رأى أمَانى تَصْعدُ عَلى أُنْبوبَة الْمطَّاط.. فذَهَبَ إليها.. وغَاصَا مَعاً فِي مِياهِ البَحْرِ مَرَّةً ثَانِيَةً.. وكَان فِي انْتظارهِمَا مَنْظَرٌ عجيبٌ..

⁽١) بصعد: يطلع

⁽٢) يقفز: ينط



مناقشة الفصل الخامس

أجب عن الأسئلة التالية:

١- ما الأشياء التي كان يحملها الإنسَانَ الآلي؟

٢-كيف يعمل الْإنْسَان الْآلي في قاع البحر؟

٣-هناك فرق بين قدرة الإنسان البشرى والإنسان الآلى على العمل، وضح هذا الفرق بالأمثلة.

٤-دار حواربين تلميذين، أحدهما يفضل استخدام الْإِنْسَان الْبشرى فى
 المصانع والمزارع والآخريفضل الْإِنْسَان الْالّى.
 سجل هذا الْحوار مبيناً رأيك.

٥- استطاع الْإِنْسَان أن يولد الْكهرباء بطرق كثيرة اذكر بعضها.

٣- لماذا فشلت محاولة (عُقْلَةُ الْأَصبع) للتفاهم مع الْغواص؟

٧- كيف وصلت (أماني) إلى كيس الإسفنج ؟

٨- كيف عثر (عُقْلَةُ الْإصْبَع) على أخنه ؟



- 9 ضع علامة $(\sqrt{1})$ أمام الْعبارة الْصحيحة ، وعلامة (X) أمام الْعبارة غير الْصحيحة وصوب الْخطأ فيما يأتى:
 - أ) «الإنْسَان الْآلى» يعمل بدون توجيهات وتعليمات ()
 - ب) يستطيع «الإنسان الآلي» أن يقوم بالأعمال الشاقة ()
 - ج) يلبس (صائد الاسفنج) ملابس كاملة من المطاط ()
 - د) استطاع (عُقْلَةُ الْإِصْبَع) أن يتفاهم مع الْغواص () وينقذ أماني من كيس الاسفنج
- ١٠- من الممكن أن يكون المعلم سبباً في سعادة الإنسان وتقدمه ، كما يمكن أن يكون سبباً في تعاسته ودماره.
 اكتب موضوعاً يوضح ذلك.



الفصل السادس

١. الحيتانُ المُدهِشَةُ ،

كانَ الغَوَّاصُ - صَيادُ الإِسْفِنْجِ - يَتَقَلَّبُ فِى المَاءِ.. كَأَنَّهُ يَغْرَقُ.. وَنَظَرَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ).. فَرَأَى أَنْبُوبَةَ المَطَّاطِ، الَّتَى تُوصِّلُ الْهَواءَ إِلى الْغوّاصِ، مَقْطُوعَةً..

قَالَتْ (أَمَانِي):

_ مِسْكِينٌ هذا الْغَوّاصُ.. يَبْدُو أَنَّهُ سَيغْرَقُ..

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

إِنَّهُ فِي خَطَرٍ ويَحْتَاجُ إِلَى مُسَاعَدَةٍ .. وَيَجِبُ أَنْ نُسَاعِدَهُ ..

فَكِّرِى مَعِى بِسُرْعَةٍ يَا (أَمَانِى) ..مَاذَا يُمْكِنُ أَنْ نَفْعَلَ لِنُغِيثَ (١) هَذَا الْمَلهُوفَ (٢) ..؟

وهُنَا ظَهَرَ ثَلاثَةٌ مِن الْحِيتَانِ.. طُولُ كُلِّ مِنْها حَوَالى ثَلاثَةُ أَمْتَارِ..

⁽١) لنغيث: نعاونه ونساعده.

⁽٢) الملهوف: المضطر المستغيث.

واندَفَعْتِ الحِيتَانُ (١) نحو الْغَوَّاصِ..

فصَاحَتْ (أَمَانِي) بِخَوْفٍ:

- أَلايَكُفِي (الغَوَّاصَ) مَا هُوفِيهِ.. حَتى تَأْتِي هَذِه الْحِيتَانُ لِتُهاجِمَهُ..؟!

ولكِنْ .. حدَثَ شَيءٌ عَجِيبٌ..

إِنَّ الحِيتَانَ النَّلاثَةَ لَمْ تُهَاجِم الغَوَّاصَ.. وإِنَّمَا أَخَذَتْ تَدْفَعُهُ.. وَتَرْفَعُهُ إِلَى أَعْلَى .. حَتَّى وَصَلَتْ بِهِ إِلَى سَطِحِ الماءِ.. فَرآهُ زُمَلاؤُه الَّذِين فِى الزَّوْرقِ.. وأَنقَذُوه...

* * *

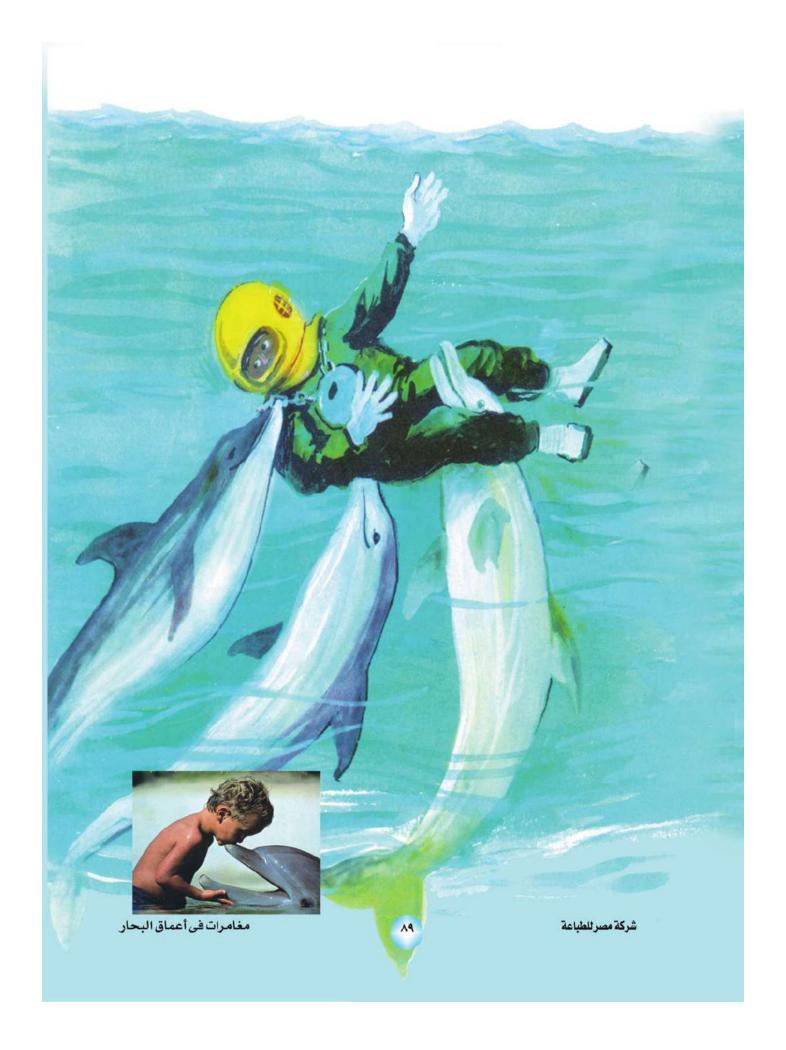
تعَجَّبَتْ (أَمَانِي) مما رأتْ.. ودُهِشِنَتْ عِنْدَمَا رَأَتِ الْحِيتَانَ قَدْ أَنْقَذَتِ الْغَوَّاصَ.. وَسَمِعَتِ الرِّجالَ الَّذِينِ في الزَّورِقِ يتحدَّثُونَ..

قَالَ واحِدٌ مِنْهم:

_ هَذِه الحِبتَانُ مِن نَوْعِ (الدَّلافِين).. والدُّلفين حيوانٌ بَحْرِيٌّ ذَكِيٌّ.. يُحِبُّ الإِنْسَانَ.. ويلعَبُ مَعَ الأَطْفَالِ..

(١) الحيتان: ج (الحوت) من الحيوانات المائية الكبيرة الحجم.





قَالَ آخرُ وهَوَ يَأْخُذُ بَعْضَ الأَسْمَاكِ مِن الزّورَقِ.. وَيَقْذِفُ بِهَا إلى الدَّلافِين: - خُـذُوا.. هَذِه الأَسْمَاكَ الني تُحِبُّونَها مُكَافأةً لَكُم عَلى إِنْقَادِ صَدِيقِنَا الغَوَّاصِ..

قَالَتْ (أَمَانِي) لأخِيها (عُقْلَةِ الإصْبَعِ) وَهِي تَقِفُ عَلَى حَافَّةِ الزَّوْرِقِ: - إنَّ عَالَمَ البِحَارِ.. عَامِرٌ بالْعَجَائِبِ والغَرَائِبِ والأَسْرَارِ.. فَسُبْحَان اللهِ الخَلاَّقِ العَلِيم، الَّذي خَلَقَ هَذَا الْكُونَ العَظِيمَ..

قَالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

- نَعَمْ نَعَمْ يَا (أَمَانِي).. والحَمْدُ لِلَّهِ القَدِيرِ.. الَّذِي أَعْطَى الإِنْسَانَ الْعَقْلَ والتَفْكِيرَ.. لِيَعْمُرَ هَذَا العَالَمَ الكبِيرَ..

٧. سعَفَانُ وشَعبَانُ ،

نَظَرَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) إلى أُخْتِهِ..

وَلَكِن.. قَبْلَ أَنْ يَتَكَلَّمَ سَمِعَ أَحَدَ الرِّجَالِ الَّذِين فِي الزَّوْرقِ يَقُولُ لِزَمِيلهِ بِدَهْشَةٍ:

ـ هَلْ سَمِعْتَ يا سَعْفَان.. ؟

هل سمَعْتَ الصّوْتَ الَّذِي كَان يَتَكلُّمُ الآن .. ؟!

قَالَ سَعْفَان:

- نَعَمْ ياشَعْبَان .. سَمِعْتُهُ .. ولَكِن مَن الَّذي كَانَ يَتَكلَّمُ .. ؟؟

قَالَ شَعْبَانُ:

- لاأَدْرِي(١) ياسَعْفَان.. وفِي الْحَقِيقَةِ أَنَا حَيْرَان..

وَهُنَا..

تَدَخَّلَ (عُقْلَةُ الإصْبَع) فِي الْحَدِيثِ.. وقَالَ:

«أَنْتَ يَاسَعْفَان.. وأَنْتَ يَاشَعْبَان.. لادَاعِيَ للحَيْرةِ ياإِخْوان.. فَأَنَا (عُقْلَةُ الإَصْبَعِ) وهَذِه أُخْتِي أَمَانِي..»

زادَتْ دَهْشةُ سَعْفَان.. وزَادَتْ حَيْرةُ شَعْبَان.. وقَالَ الاثْنَان: «أَيْنَ أَنْتَ يَا (عُقْلَةَ الإصْبَعِ)..؟ وأَيْنَ أَخْتُك أَمَانِي..؟»

أَمْسَكَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) يدَ أَخْتِه أَمَانِي، وَطَلَعَا فَوْق صُندوقٍ كَبيرٍ. ثُمَّ قَالَ: «نَحْنُ هُنا.. فَوْق الصُّندُوقِ الكَبيرِ..»

* * *

(١) لاأدرى: لاأعرف.

حَكَى (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) لِشَعْبَانَ وسَعْفَانَ قِصَّةَ مُعامراتِهِ هُو وأَخْتِهِ أَمَانِي فِي أَعْمَاقِ البحَارِ .. فدُهِشَ الرَّجُلانِ كَثيراً..

وقَال سَعْفَانُ:

«هَذَا أغْرِبُ شَيءٍ رأيتُهُ فِي حَياتِي..»

وقَالَ شَعْبَانُ:

«هَذَا أَعْجَبُ شَيءٍ سَمِعْتُه طُولَ عُمْري..»

فقال (عُقْلَةُ الإصبَع):

- عَلَى كُلِّ حالٍ. هَذِه فُرْصةٌ سَعِيدةٌ. وَنَستَأذِنُ الآنَ فِي الانْصِرَافِ لِنْكُمِلَ مُغَامَراتِنا المُدْهِشةَ فِي أَعْمَاقِ الْبِحَارِ..

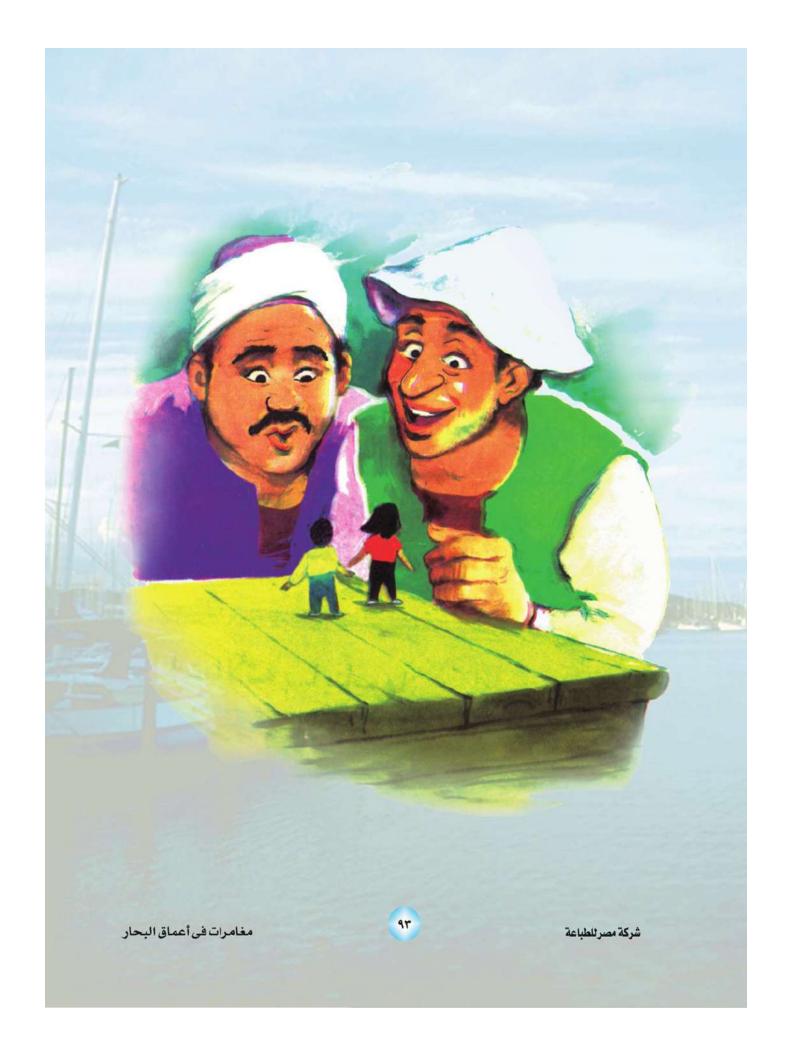
ما رَأَيُكِ يَا أَمَانِي..؟ إِنْنَا شَرِيكَانِ فِي هَذِه المُغَامَرةِ.. ويجبُ أَنْ يَتَشَاوَرَ الشُّركَاءُ، لِيَكُونَ كُلُّ شَيءٍ بْينَهُم بالاتّفَاقِ.. ما رَأَيْكِ يَا (أَمَانِي)..؟

قَالَتْ أَمَانِي:

رأيى يا (عُقْلَةَ الإصْبَعِ) أنَّهُ يَكُفِي مَا رأيْنَاهُ.. ولنَرْجِعْ إلى بَيْتِنَا يا أخْى العَزِيز..

حاَولَ (عُقْلَةُ الإصبَعِ) أَنْ يؤثِّرَ عَلَى أَخْتِهِ (أَمَانِي) لِتَسْتَمِرَّ مَعَهُ فِي المُغَامَراتِ التِّي يُحبُّها، فَقَال لَهَا:

- ولَكِنَّنَا لَمْ نَذْهَبْ بَعْدُ إلى أُخْتِنَا (هَالَة) .. وإلى (عَلاءِ الدِّينِ) في سنيْنَاء..



قَالَتْ (أَمَانِي):

- نَذْهَبُ إليْهِما إِنْ شَاءَ اللَّهُ فِي وَقْتٍ آخَرَ..

قالَ (عُقْلَةُ الإصْبَع):

- والمُغَامَراتُ الْعَجِيبَةُ.. والحَوَادِثُ الغَرِيبَةُ.. كَيْفَ نَترُكُهَا ياأَمَانِي..؟

قالَتْ أَمَانِي:

- نَتْرُكُهَا لِرحْلَةٍ أَخْرَى، فَأَنَا اشْتَقْتُ كَثِيراً لِرُؤْيَةِ أَبِى وأمِى، وأَخْتِى مُنى يا (عُقْلَةَ الإصْبَع)..

فقَال (عُقْلَةُ الإصْبَع):

- الأمْرُ لِلَّهِ يِاأَمَانِيَ.. وأَنا أَيْضاً اشْتَقْتُ لِرُؤيتِهِم، وأُرِيدُ أَنْ أَحْكِى لأَخْتِى (مُنَى) كُلَّ مَا شَاهَدْنَاهُ..

فقال شَعْبَانُ:

- وَنَحْنُ عَلَى اسْتِعْدَادٍ لأَن نُـوصِلَكُما إلى أَى مَكانٍ.. وَيُسْعِدُنا أَنْ تَـرْجِعَا مَعَنَا إلى أَرْضِ الوطنِ..

قال (عُقْلَةُ الإصْبَع):

_قَدْ قَبِلْنَا دَعْوتَكُمَا .. وَشُكْراً جَزِيلاً..

* * *

ونَجْاةً..

اهْتَزَّ الـزَّوْرَقُ اهْتِزَازَةً شَدِيـدَةً عِنْدَما مَرَّتْ تَحْتَهُ مَوْجَـةٌ عَالِيةٌ.. فَفَقَـدَ (عُقْلَةُ الْإِصْبَعِ) وأَخْتُه (أَمَانِي) تَوازُنْهُما.. فتدَحْرَجَا مِن عَلى الصّنْدُوقِ.. وَسَقَطَا فِي الْإَصْبَعِ) وأَخْتُه (أَمَانِي) تَوازُنْهُما.. فتدَحْرَجَا مِن عَلى الصّنْدُوقِ.. وَسَقَطَا فِي الْبَحْرِ.. إلى أَسْفَلِ..

إِلى أسْـفَلَ..

إلى أسْفُلَ..

حَتى استقَرَّا(1) فِي القَاعِ ..

٣. العَوْدَةُ :

وَجَدَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) نَفْسَهُ يَرْقُدُ عِلَى جَنْبِه فِى قَاعِ الْبَحْرِ.. والْمِيَاه تُغَطِّيه.. وتُحْتَ رَأْسِهِ حَجَرٌ كَأَنَّه وِسَادَةٌ تُغَطِّيهَا مَادَةٌ خَضْرَاء طَرِيَّةٌ..

تَقَلَّبَ (عُقْلَةُ الإصْبَعِ) فِي هَذَا الفِرَاشِ الْعَجِيبِ.. وَسَمِعَ صَوْتَ أَخْتِهِ (الْمَانِي) تَتَكَلَّمُ.. وأَخْتُهُ (مُنَى) تَرُدُّ عَلَيْها..

1 4 . 15 . 17 . 17 . 17

(١) استقرّا: ثبتا.

فَقَال لِنَفْسِه:

_ (أَمَانِي) تَتَكَلَّمُ..؟

مَعْقُولٌ.. فَهِي شَرِيكَتِي فِي هَذِهِ الْمُغَامَرَةِ..

وَلَكن .. (مُننَى)..؟!!

لَقَدْ نَرَكْتُها فِي الْبَيْتِ.. فَكَيْفَ جَاءتَ إلى قَاعِ الْبَحْرِ..؟!!

هَلْ نَحوَّلَتْ هِي أَيْضًا إِلَى (عُقْلَةِ إصْبَع)..؟

عَلى أى حَالِ.. لَقَدْ أَصْبَحْنَا ثَلاثَةً.. وَيَبْدُو أَنَّ المُغَامَرَة سَتَزْدَادُ حَلاوَةً وَجَمَالاً..

وأحسَّ بِيَدٍ تَهُزُّه بِرِفْقِ(١)..

فَقَال: نَعَمْ نَعَمْ.. يَا (مُنَى).. كَيْفَ تَحَوَّلتِ إلى (عُقْلَةِ إِصْبَعِ).. ؟! وَكَيْفَ جِئتِ إلى هُنَا.. فِي قَاعِ الْبحْرِ.. ؟!

وأحَسَّ بِاليَدِ تَهُزُّهُ مَرَّةً ثَانِيةً.. فَقَالَ:

- لا يَهُم كَيْفَ تَحَوَّلتِ إلى (عُقْلَةِ إصْبَع).. ولا يَهُمُّ كَيْفَ جِئْتِ إلى قَاعِ الْبَحْرِ.. المُهِمُ أنَّك سَتَشْتَرِكِينَ مَعَنَا فِي المُغَامَرَاتِ..

⁽١) رفق : لين.

إِنَّ (أَمَانِى) تُرِيدُ أَنْ تَعُودَ إلى الْبَيْتِ.. فَتَعَالَىَ أَنْتِ مَعِى لِنُكْمِلَ المُغَامَرَاتِ..

إنَّهَا مُغَامَرَاتٌ جَمِيلَةٌ سَتُعْجِبُكِ.. فَأَنْتِ تُحِبِّينَ الْخَيالَ.. وَكَثِيراً مَا تَعِيشِينَ فِي الأَحْلَامِ.. أَنَا أَعْرِفُكِ جَيّداً.. فَمَا رَأْيُكِ.. ؟

عَادَتِ اليدُ تَهُزُّهُ بِرِفْقٍ مَرَةً ثَالِثَةً..

وَسَمِعَ صُوتَ أُخْتِهِ (مُنَى) تَقُولُ:

- ألا تُرِيدُ أَنْ تَصْحُو بِا (أسامة) ...١١

وَهَزَّتْهُ بِرِفْقٍ مَرَّةً رَابِعَةً..

* * *

فَفَتَحَ عَيْنَيهِ.. وَنَظَرَ حَوْلَهُ بِدَهْشَةٍ.. وَهُوَيَقُولُ:

أَيْنَ الْبَحْرُ..؟

_ أَيْنَ أَنَا..؟

أَيْنَ المَاءُ.. ؟!

فَوَجَدَ (أَمَانِي) و(مُنَى) تَنْظُرَانِ إِلَيْهِ.. وَتَبْتَسِمَانِ..

وَوَجَدَ نَفْسَهُ مَازَالَ فِى حَدِيقَةِ الْمَنْزِلِ.. عَلَى الأَعْشَابِ الْخَضْرَاءَ.. وَقَدْ أَسْنَدَ ظَهْرَه إلى شَبَجَرة .. وإلى جواره قصة (مُغَامَرات عُقْلَة الإصْبَعِ).. فَتَلَقَّتَ حَوْلَهُ وَأَحَسَّ أَنَّهُ كَانَ يَحُلُمُ.. خُلْمًا طَوِيلًا عَجِيبًا.. فَقَامَ يَحْكِى لأَخْتَيْهِ (مُنَى) و(أَمَانِي) كُلَّ مَارَآهُ.. فِي أَعْمَاقِ الْبِحَارِ..

مناتشة الفصل السادس

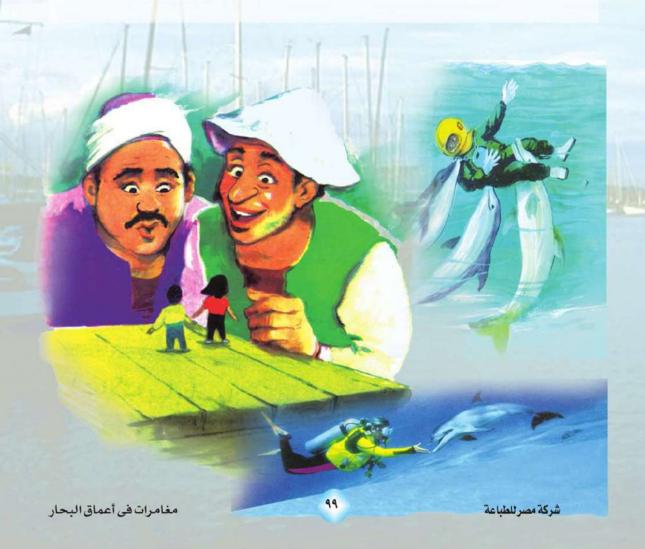
أجب عن الأسئلة التالية:

- ١ ما سبب تعرض الغواص للخطر؟
- ٢ لماذا أنقذت الحيتان الغواص؟ وعلام يدل ذلك؟
- ٣ أين وجد (عقلة الإصبع) نفسه بعد سقوطه في البحر؟
- ٤ (اختل توازنهما) _ (فقدا توازنهما) وضح الفرق بين التعبيرين.
 - ما رأيك فيما رآه (عقلة الإصبع) في حلمه العجيب؟
 - 7 رأى (عقلة الإصبع) في حلمه أشياء خيالية. اذكرها.
- ٧ ضع علامة (\) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (\) أمام العبارة غير
 الصحيحة: وصوب الخطأ فيما يأتى:
- (أ) يستخدم الغواص أنبوبة مطاطية توصل له الماء. ()
- (ب) طول (الدولفين) حوالى ثلاثة أمتار ()
- (ج) توصل الإنسان إلى كل أسرار عالم البحار ()

(د) فتح (عقلة الإصبع) عينيه فوجد نفسه في حديقة المنزل. () (هـ) كل ما رآه (عقلة الإصبع) في حلمه خيال لاوجود له في الواقع ()

(٨) (الغريب) [١.ل.غ. ر.ى . ب)

استبدل بأحد حروف الكلمة حرفا من عندك لتكون كلمة جديدة في كل مرة مثال: الغروب



أسئلة عامة على القصة

س ١: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة: وصوب الخطأ فيما يأتى: (أ) يستخدم الإنسان الآن وسائل حديثة تشبه البساط المسحور. (ب) سمكة (أبوسيف) لها طرف طويل طوله متران تقريبا (ج) اقترب (عقلة الإصبع) من الأشباح السوداء فوجدها أشخاصا تسبح في الماء (د) صُنِعَتْ (سفينة الأعماق) خصيصا لاكتشاف أعماق البحر() (هـ) الإنسان الآلى يملك القدرة على التفكير س ٢: (مغامرة «عقلة الإصبع» بين الحقيقة والخيال) تحت هذا العنوان اكتب الخيالي والحقيقي في أحداث هذه المغامرة. س ٣: اكتب بطاقة تعريف بكل ممايأتي: المدينة العجيبة _ الإنسان الآلي _ الأخطبوط _ الدلافين _ الأسماك المضيئة. س ٤: أكمل العبارات الآتية بما يناسبها: (أ) الإنسان البشرى أفضل من الإنسان الآلى لأن الله أعطاه.....

التى تكبر وتكبر حتى تتكون	(ب) يضع حيوان المرجان الصغير
	منها

(ج) يتصف الحمام الزاجل بيسيد و وكان يستخدم في

(د) يرتدى صياد الإسفنج ملابس من لها رأس حديدى به

س ٥: من مخلوقات الكون ما يجعلنا نردد عبارة (سبحان الله)....... من مشاهداتك ومعلوماتك اذكر بعض هذه لمخلوقات.

س ٦ : هات جمع كل كلمة مما يأتى وضعه في جملة من إنشائك عمق - جزيرة - ذراع - طريق - قبة - تجربة - همة - قناع

س ٧: حل الكلمات المتقاطعة الآتية: ـ

٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	1
	7						
	uuu						9
						160	
	4						

أفقيا:_

١ _ من الأسماك.

٢ ـ تزحلق.

۳_هجوم (معكوسة)_جاف.

٤ _ نصف كلمة (مولع) _ من الطيور.

٥ _ بشر _ يكتبه (معكوسة).

٦ _ مفرد (أشهاح) _ ظهر.

٧ ـ واضحا (معكوسة) ـ نصف (مهرولة).

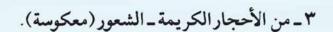
٨ _ (درار) مبعثرة _ هر (معكوسة).

رأسيا:_

١ - من أسماء الأسماك.

٢ ـ صفوف.





- ٤ _ دق _ من الأقارب.
- ٥ _ أرض يحيطها الماء من كل جانب.
 - ٦ ـ من الحيوانات البحرية.
- ٧ بحث ال من أسماء الله الحسني.
 - ٨ ـ وسيلة نقل بحرية.
- ٩ سجل ما أعجبك ومالم يعجبك في هذه المغامرة، موضحا السبب.
 - ١- ما الدروس التي تعلمتها من خلال قراءتك لهذه المغامرة؟
- ١ إذا سنحت لك فرصة القيام بمغامرة، فما المغامرة التي تحب أن تقوم
 بها؟ ولماذا؟







الفهرس

	الفصل الرابع		الفصل الأول
00	١ _ حلم أم علم؟	٥	١ _ قصور في الهواء
٥٩	٢ _ سفينة الأعماق	٩	٢ ـ أحلام في المنام
78	٣_مدينة تحت البحر	14	٣ ـ على ظهر الحمامة
77	• مناقشة الفصل الرابع	19	● مناقشة الفصل الأول
79	الفصل الخامس ١ ـ الإنسان الآلي		الفصل الثاني
VY	٢ - الإختراع العجيب	77	١ _ أين أماني ؟
AT		77	٧ _ معارك تحت الماء
	٣ ـ صياد الإسفنج	7 8	٣_ الأشباح السوداء
۸٥	 مناقشة الفصل الخامس الفصل السادس 	٣٨	• مناقشة الفصل الثاني
۸٧	١ _ الحيتان المدهشة		الفصل الثالث
٩.	۲ ـ سعفان وشعبان	٤١	١ ـ العثور على أماني
90	٣ ـ العودة	٤٤	٢ _ الجزيرة الحديدية
91	• مناقشة الفصل السادس	٥٠	٣_طائرة مروحية
١	• أسئلة عامة على القصة	٥٣	• مناقشة الفصل الثالث

شركة مصر للطباعة

عدد الصفحات بالغلاف: ۱۰۸ صفحة المقاس: ۷۷ × ۸۲ سم نوع الورق: ۷۰ جرام والغلاف ۱۸۰ جرام الوان الطبع: ٤ لون للداخلي والغلاف رقـم الكتـاب: ۵٤/۱۰/۱/۳۲/۵/۱۷

http://elearing.moe.gov.eg